

Uponor Minitec

EN Препоръчителни подови системи и материали
за изравняване



Съдържание

1	Описание на система.....	3	19	Weber.....	34
1.1	Ниска височина на елемента, бързо регулиране.....	3	20	Wico.....	36
2	Инструкции за инсталиране.....	4			
2.1	Бързо полагане и безопасно преминаване кратко след инсталиране.....	4			
2.2	Стъпки при инсталация на Upronor Minitec (пример).....	4			
3	Производители на изравнителни материали.....	5			
4	Ardex.....	6			
5	Bostik.....	7			
6	Botament.....	9			
7	Codex/UZIN.....	11			
8	Henkel.....	12			
9	Kiesel.....	13			
10	Knauf.....	16			
11	Mapei.....	18			
12	PCI.....	22			
13	Quick-Mix.....	24			
14	Sakret.....	25			
15	Schönox.....	27			
16	Sopro.....	29			
17	Stauf.....	31			
18	Wakol.....	32			

1 Описание на системата

1.1 Ниска височина на елемента, бързо регулиране

Бърз монтаж, бързо загряване:

Ниската инсталационна височина на Uponor Minitec предлага много предимства.

Фолиото на Uponor Minitec и Uponor Comfort Pipes 9,9 x 1,1 mm. могат лесно да бъдат положени върху съществуваща замазка, дървен материал или плочки.

Благодарение на ниската височина на елемента от около 1 см, Uponor Minitec е перфектната система реновация. Благодарение на малката си височина от 1 см, Uponor Minitec е идеалното решение при ремонти.

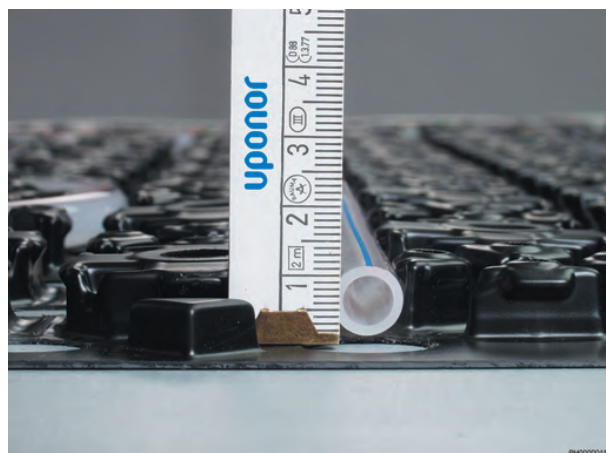
Във фиксиращите нъбове (пъпки) на равни разстояния има предварително изработени отвори и междинни зони, които гарантират, че замазката ще се разлее правилно и ще се свърже с основата, след като тръбата е положена.

Освен това адхезивният (свързващ) слой на задната страна (гърба) на елемента, осигурява сигурна връзка между замазката и системата по време на монтажа.

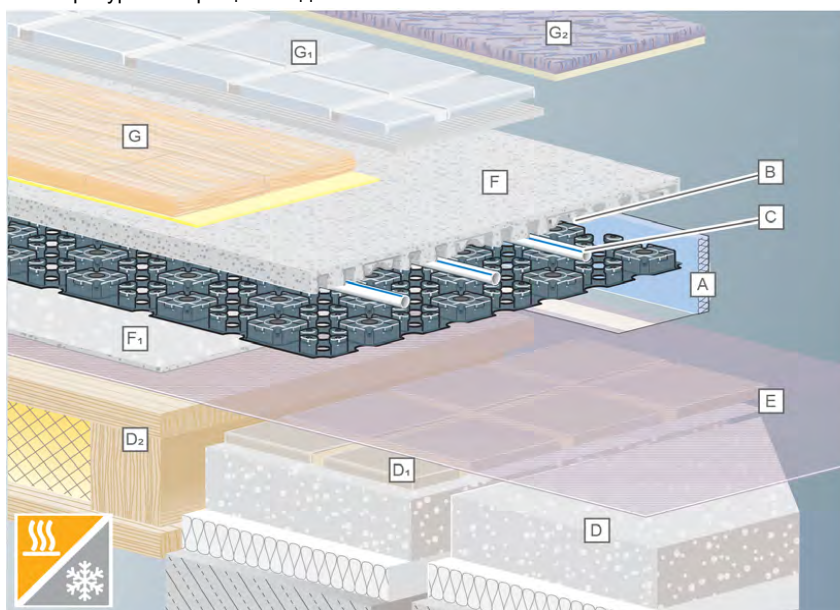
Самозалепващата се изолационна ъглова лента в L-профила осигурява сигурно прилепване към стената.

Изравнителният материал (замазката) се нанася точно над нут връзките (пъпките). След кратко време за съхнене, желаното подово покритие може да бъде положено директно върху него.

Непосредствената близост на подовата настилка до тръбите дава възможност за кратко време за загряване, което от своя страна позволява бързо затопляне с ниски температури на горещата вода.



Ниска височина на елемента от около един сантиметър.



7F 170 -F
PE-Xa 9,9x1,1

ED0000005

A Uponor Multi изолационна лента

B Uponor Minitec фолиен елемент

C Uponor Minitec Comfort Pipe 9,9 x 1,1 mm

D Съществуваща замазка с вече положена топло- и шумоизолация отдолу

D₁ Върху плочки

D₂ Върху дървена конструкция

E Грундиране

F Саморазливен изравнителен материал

F₁ Допълнителен изравнителен материал при дървени конструкции

G Паркет с лепило за паркет

G₁ Плочки с лепило за плочки и фугираща смес

G₂ Мокет с лепило за мокет

2 Инструкции за монтаж

2.1 Бързо полагане и безопасно използване кратко след инсталиране

Стабилните самозалепващи се и универсални за всички геометрии на помещенията фолиеве елементи Uponor Minitec са лесно достъпни и гарантират бърз и рентабилен монтаж на Uponor Comfort Pipes на 90° и 45°, чрез монтаж от само един човек.

Моля, спазвайте ръководството за инсталиране на Uponor Minitec както преди, така и по време на инсталацията. Можете да изтеглите ръководството от Uponor Download Center на адрес www.uponor.de/downloadcenter.

2.2 Стъпки при инсталация на Uponor Minitec (пример)



1) Изолационната лента Uponor Multi със самозалепващи се ленти по задната страна се прилага без прекъсвания към всички вертикални конструктивни елементи, като стени, стъпала и т.н.



3) За монтажа на Uponor Minitec Comfort Pipes не са необходими инструменти. Те просто се притискат към нут връзките, под ъгъл от 90° или 45°.



2) След това се поставят самозалепващите се фолиени елементи Uponor Minitec, върху подготвения субстрат, с разстояние от около 5 см между всеки и се свързват помежду си с триъгълни шпилки.



4) Накрая изравнителният материал трябва да се постави само върху завършената Uponor Minitec система и да се изравни с минимално покритие. Перфорацията на фолините елементи осигурява оптимална връзка между изравнителния материал и основата.

3 Производители на изравнителни материали

В таблиците на следващите страници можете да намерите системи от различни производители, с които Uponor Minitec може да се полага върху различни налични основи (слой за разпределение на натоварването), както и с различни нови подови настилки.

В допълнение можете да намерите спецификациите на производителя за съответните височини на конструкцията и необходимите периоди от време. Според информация, предоставена от производителя, има списък на компонентите, които са били тествани и са подходящи за употреба с Uponor Minitec.

Имайте предвид, че информация от производителя трябва също да се вземе под внимание, тъй като ние не можем да поемем отговорност за верността и актуалността на декларациите на производителя. Изпълнителят трябва също така да провери пригодността за конкретното приложение.


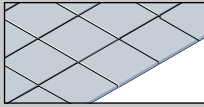
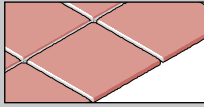
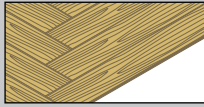
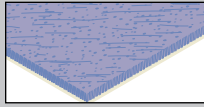
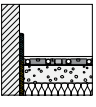
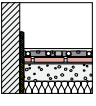
За координация на процесите на строителната площадка, трябва да бъдат сключени споразумения между лицата, отговорни за полагането на изравнителния материал, монтажа и полагането на подовото покритие.

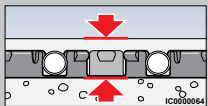

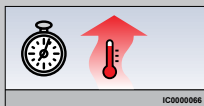
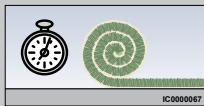

Трябва да се спазва ръководството за монтаж на Uponor Minitec (www.uponor.de/downloadcenter).




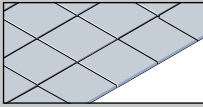
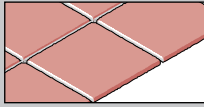
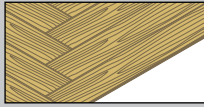
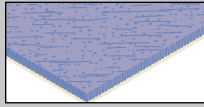





Производители на изравнителни материали

4 Ardex

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	Ardex P51	Ardex P51	Ardex P51	Ardex P51
	Израв. материал за Upronor Minitec	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80
	Адхезив/Лепило	Ardex X78	Ardex S28 + Ardex E90	Ardex Premium AF 2420	Ardex Premium AF 2220
	Фуг.смес/Фугиране	Ardex G8 S FLEX	Ardex MG		
Плочки 	Грунд	Ardex EP 2000 or Ardex P4	Ardex EP 2000 or Ardex P4	Ardex EP 2000 or Ardex P4	Ardex EP 2000 or Ardex P4
	Пол. на пясък (необх. само с Ardex EP2000)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)
	Израв. материал за Upronor Minitec	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80
	Адхезив/Лепило	Ardex X78	Ardex S28 + Ardex E90	Ardex Premium AF 2420	Ardex Premium AF 2220
	Фуг. смес/Фугиране	Ardex G8 S FLEX	Ardex MG		

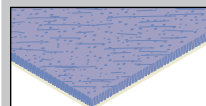
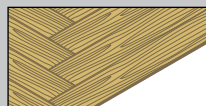
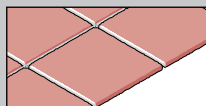
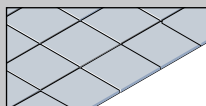
	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Ardex	≥ 15 mm	≥ 2 часа	След 3 дни/за два дни	2 дни след функ. отоп.	≥ 7 дни


5 Bostik

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Nibogrund G17 - Циментова замазка Nibogrund E30 - Анхидритна замазка (саморазливна)	Nibogrund G17 - Циментова замазка Nibogrund E30 - Анхидритна замазка (саморазливна)	Nibogrund G17 - Циментова замазка Nibogrund E30 - Анхидритна замазка (саморазливна)	Nibogrund G17 - Циментова замазка Nibogrund E30 - Анхидритна замазка (саморазливна)
	Израв. материал за Upronor Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Floorflex	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Фуг. смес/Фугиране	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Плочки 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Nibogrund E30	Nibogrund E30	Nibogrund E30	Nibogrund E30
	Израв. материал за Upronor Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Фуг. смес/Фугиране	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill
	Пълнеж.слой, мин.3mm	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600
	Лепило за дъски	Flexmörtel	Flexmörtel	Flexmörtel	Flexmörtel
	Разделителен слой	Раздел. панел (за пл.)	Раздел. панел (за пл.)	Раздел. панел (за пл.)	Раздел. панел (за пл.)
	Израв. материал за Upronor Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
Асфалт 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Bostik Nibogrund E 30 да се използва само за ремонти	Bostik Nibogrund E 30 да се използва само за ремонти	Bostik Nibogrund E 30 да се използва само за ремонти	Bostik Nibogrund E 30 да се използва само за ремонти
	Изравняване на повърхността	Bostik Niboplan 300 макс. обща дебелина: 5 мм	Bostik Niboplan 300 макс. обща дебелина: 5 мм	Bostik Niboplan 300 макс. обща дебелина: 5 мм	Bostik Niboplan 300 макс. обща дебелина: 5 мм
	Лепило за дъски	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel
	Разделителен слой	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел
	Израв. материал за Upronor Minitec	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20mm
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Фуг. смес/Фугиране	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Бетонен под 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Bostik Nibogrund E 30	Bostik Nibogrund E 30	Bostik Nibogrund E 30 ¹⁾	Bostik Nibogrund E 30
	Израв. материал за Upronor Minitec	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex



Ново подово покритие

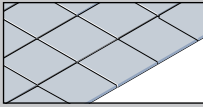
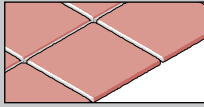
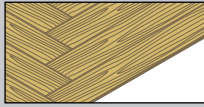
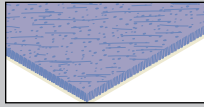






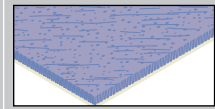
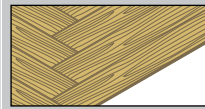
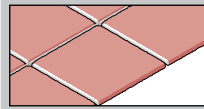
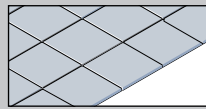
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
	Фуг. смес/Фугиране	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Гипсофазер 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17
	Изравняване на повърхността	Bostik Niboplan Fa 600 min. 3 mm/max. 15 mm	Bostik Niboplan Fa 600 min. 3 mm/max. 15 mm	Bostik Niboplan Fa 600 min. 3 mm/max. 15 mm	Bostik Niboplan Fa 600 min. 3 mm/max. 15 mm
	Лепило за дъски	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel
	Разделителен слой	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел	Adral, разделителен панел
	Израв. материал за Уронор Minitec	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm	Bostik Niboplan DE мин. покритие 3mm, макс. покритие 20 mm
	Адхезив/Лепило	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
Фуг. смес/Фугиране	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge			

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Bostik	≥ 15 mm	≥ 3 часа	След 3 дни/за 2 дни	1 ден след функ. отоп	≥ 6 дни

1) **Внимание!** При всяко следващо полагане на паркет, от епоксидната смола Nibogrund E 30 трябва да се нанесат два слоя, за да се създаде бариера срещу всякаква капиларно покачваща се влага.

6 Botament

BOTAMENT® SYSTEMBAUSTOFFE ■ ■ ■ ■		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Подготовка	Почистване/премах. на разкл. части	Почистване/премах. на разкл. части	Почистване/премах. на разкл. части	Почистване/премах. на разкл. части
	Грунд за основа	BOTACT D 11	BOTACT D 11	BOTAFLOOR G 110	BOTAFLOOR G 110
	Израв. материал за Upronor Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	BOTAFLOOR A 220 (Циментова замазка) BOTAFLOOR A 240 (Анхидритна замазка)	BOTAFLOOR A 220 (Циментова замазка) BOTAFLOOR A 240 (Анхидритна замазка)
	Грунд за изравнителен материал	BOTACT D 11	BOTACT D 11		
	Адхезив/Лепило	BOTACT M 29 HP MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Мокет) BOTAFLOOR L 610 (Балатум) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Фуг. смес/Фугиране	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга		
Плочки 	Подготовка	Почистване/обезмас.	Почистване/обезмас.	Почистване/обезмас.	Почистване/обезмас.
	Грунд	BOTACT D 15	BOTACT D 15	BOTAFLOOR G 120	BOTAFLOOR G 120
	Израв. материал за Upronor Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	BOTAFLOOR A 220	BOTAFLOOR A 220
	Грунд за изравнителен материала	BOTACT D 11	BOTACT D 11		
	Адхезив/Лепило	BOTACT M 29 HP MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Мокет) BOTAFLOOR L 610 (Балатум) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Фуг. смес/Фугиране	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга		
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Подготовка	Почистване/затягане	Почистване/затягане	Почистване/затягане	Почистване/затягане
	Грунд за основа	BOTACT D 15 (дървена основа и неабсорб. субстарт) BOTACT D 11 (абсорбент, минерален субстрат)	BOTACT D 15 (дървена основа и неабсорб. субстарт) BOTACT D 11 (абсорбент, минерален субстрат)	BOTAFLOOR G 120 (дървесна осн. и неабсорб. основи) BOTAFLOOR G 110 (абсорбиращи, минерални основи)	BOTAFLOOR G 120 (дървесна осн. и неабсорб. основи) BOTAFLOOR G 110 (абсорбиращи, минерални основи)
	Израв. материал за Upronor Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	BOTAFLOOR A 260	BOTAFLOOR A 260
	Грунд за изравнителен материал	BOTACT D 11	BOTACT D 11		
	Адхезив/Лепило	BOTACT M 29 HP MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Carpet) BOTAFLOOR L 610 (Linoleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Фуг. смес/Фугиране	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга	MULTIFUGE MULTIFUGE тясна фуга		
Асфалт 	Подготовка	Почистване/премах. на разхлабени части	Почистване/премах. на разхлабени части	Почистване/премах. на разхлабени части	Почистване/премах. на разхлабени части
	Грунд за основа	BOTACT D 15	BOTACT D 15	BOTAFLOOR G 120	BOTAFLOOR G 120
	Израв. материал за Upronor Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	BOTAFLOOR A 260	BOTAFLOOR A 260
	Грунд за изравнителен материал	BOTACT D 11	BOTACT D 11		


Съществуващ субстрат/основа
Плочки
Естествен камък
Паркет
**Килим/Мокет,
ламинат, PVC**

Адхезив/Лепило

 BOTACT M 29 HP
MULTISTAR

MULTISTONE

BOTAFLOOR P 450

 BOTAFLOOR T 350
(Мокет)
BOTAFLOOR L 610
(Балатум)
BOTAFLOOR K 550
(PVC)

Фуг. смес/Фугиране

 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга

 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга

Бетонен под


Подготовка

 Пясъкоструене и
прахосмучене

 Пясъкоструене и
прахосмучене

 Пясъкоструене и
прахосмучене

 Пясъкоструене и
прахосмучене

Грунд за основа

BOTACT D 11

BOTACT D 11

BOTAFLOOR G 110

BOTAFLOOR G 110

 Израв. материал за
Uponor Minitec

BOTACEM M 53 Extra

BOTACEM M 53 Extra

BOTAFLOOR A 220

BOTAFLOOR A 220

 Грунд за изравнителен
материал

BOTACT D 11

BOTACT D 11

Адхезив/Лепило

 BOTACT M 29
HPMULTISTAR

MULTISTONE

BOTAFLOOR P 450

 BOTAFLOOR T 350
(Мокет)
BOTAFLOOR L 610
(Балатум)
BOTAFLOOR K 550
(PVC)

Фуг. смес/Фугиране

 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга

 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга

Гипсофазер


Подготовка

Почистване/затягане

Почистване/затягане

Почистване/затягане

Почистване/затягане

Грунд за основа

BOTACT D 11

BOTACT D 11

BOTAFLOOR G 110

BOTAFLOOR G 110

 Израв. материал за
Uponor Minitec

BOTACEM M 53 Extra

BOTACEM M 53 Extra

BOTAFLOOR A 260

BOTAFLOOR A 260

 Грунд за изравнителен
материал

BOTACT D 11

BOTACT D 11

Адхезив/Лепило

 BOTACT M 29 HP
MULTISTAR

MULTISTONE

BOTAFLOOR P 450

 BOTAFLOOR T 350
(Мокет)
BOTAFLOOR L 610
(Балатум)
BOTAFLOOR K 550
(PVC)

Фуг. смес/Фугиране

 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга


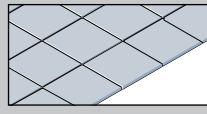
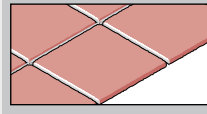
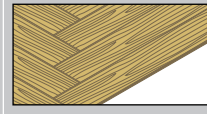
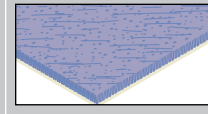
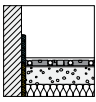
 MULTIFUGE
MULTIFUGE тясна фуга

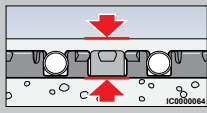
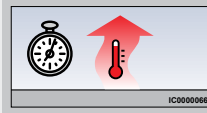

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
Botament	≥ 15 mm	≥ 3 часа	След 3 дни/ за 2 дни	1 ден след функ.отоп.	≥ 6 дни

Настоящите спецификации на производителя са от основно значение и имат предимство, при възникване на несъответствия.

Ние не поемаме отговорност за актуалността и верността на информацията.

7 Codex/UZIN


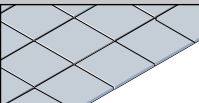
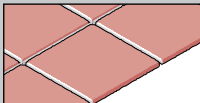
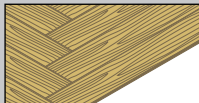
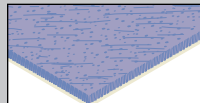
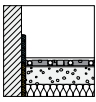
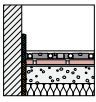
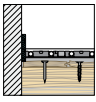
		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Пред-грунд (ако е необходимо за равни основи)	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 360 PLUS	UZIN PE 360 PLUS
	Пред-пълнежен слой/ (ако е необходимо за равни основи)	codex FM 50 Turbo	codex FM 50 Turbo	UZIN NC 195 / UZIN SC 997	UZIN NC 195/ UZIN SC 997
	Грунд	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 360 PLUS	UZIN PE 360 PLUS
	Израв. материал за Upronog Minitec	codex FM 50 Turbo	codex FM 50 Turbo	UZIN NC 195 / UZIN SC 997	UZIN NC 195/ UZIN SC 997
	Грунд (ако е необходимо)	codex FG 300	codex FG 300	/	UZIN PE 360 PLUS ¹⁾
	Пълнежен слой 2мм (ако е необходимо)	codex FM 20	codex FM 20	/	UZIN 170 Levelstar/ UZIN NC 110
	Междинно грундиране (ако е необходимо)	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 414 Turbo	/
	Адхезив/Лепило за разделителния слой (ако е необходимо)	codex Power RX 6	codex Power RX 6	UZIN MK 92 S (B 1)	/
	Разделителен слой (ако е необходимо)	codex Hydrostop	codex Hydrostop	UZIN Multimoll Fleece	/
Адхезив/Лепило	codex Power CX 5	codex Stone SX 80 cristal	UZIN MK 92 S (B11)	UZIN UZ 88 (Мокет) UZIN LE 44 (Балатум) UZIN KE 66 (PVC)	
Фуг. смес/Фугиране	codex Brilliant Cristal	codex Brilliant Cristal	/	/	

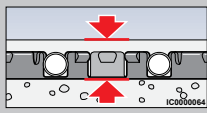

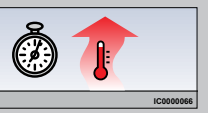
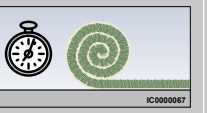
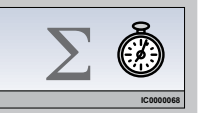
	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за п одово покритие	Общ срок/време
					
UZIN NC 195	> 20 mm	2-3 часа	След 3 дни/ за 2 дни	1 ден след функ. отоп.	> 7 дни
UZIN SC 997	> 20 mm	> 6 часа	След 3 дни/ за 2 дни	1 ден след функ. отоп.	> 7 дни
codex FM 50 Turbo	> 15 mm	1-2 часа	Не е необходимо ²⁾	След 2-3 часа за плочки След 3 дни за ест. камък	> 2 дни за плочки > 4 дни за ест. камък

1) Използвайте грунд на 4тия ден ако е необходимо (погледни таблицата)

2) Функционалността и херметичността на отоплителната система трябва да бъдат проверени от монтажника/инсталатора

8 Henkel


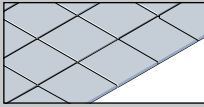
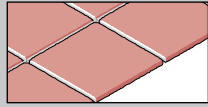






		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	Ceresit CT17, CN94	Ceresit CT17, CN94	Thomsit R766	Thomsit R766
	Израв. материал за Uponor Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Адхезив/Лепило	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Фуг. смес/Фугиране	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		
Плочки 	Основно почистване	Thomsit PRO040/ черна подложка за изплак./пясъкостр.?	Thomsit PRO040/ черна подложка за изплак./пясъкостр.?	Thomsit PRO040/ черна подложка за изплак./пясъкостр.?	Thomsit PRO040/ черна подложка за изплак./пясъкостр.?
	Грунд	Ceresit CK740	Ceresit CK740	Thomsit R75 Епоксиден грунд	Thomsit R75 Епоксиден грунд
	Опясчаване	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм)	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм) или: Thomsit R790 или R766	Кварцов пясък (фракция 0.3-0.6мм) или: Thomsit R790 или R766
	Израв. материал за Uponor Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Адхезив/Лепило	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Фуг. смес/Фугиране	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Грунд	Ceresit CT17, CN94	Ceresit CT17, CN94	Thomsit R790	Thomsit R790
	Израв. материал за Uponor Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Адхезив/Лепило	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Фуг. смес/Фугиране	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		

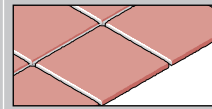
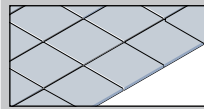
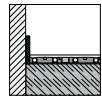
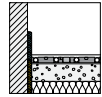
	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Thomsit XXL-Express	> 15/20 mm ¹⁾	> 2-3 часа	След 2 дни/ за 2 дни	1 ден след функ. отопление	> 5 дни
Thomsit DS40	> 15/20 mm ¹⁾	> 2 часа	След 2 дни/ за 2 дни	1 ден след функ. отопление	> 6 дни

1) С плочки, естествен камък и паркет като нова подова настилка: > 15 mm конструктивна височина.
С мокет, балатум и PVC като нова подова настилка: > 20 mm конструктивна височина

2) Максимална работна температура- 45°C

9 Kiesel

		Ново подово покритие	
		 Плочки	 Естествен камък
Съществуващ субстрат/основа			
Kiesel бърза система			
Замазка, бетонно и керамично подово покритие   	Грунд	Okatmos UG 30/Okatmos DSG	
	По избор: Израв. на всички неравности	Servoplan Ki 1/Servoplan S 444	
	По избор: Грунд	Ако е приложимо, Okatmos UG 30/Okatmos DSG	
	Израв. материал за Uponor Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ /Servoplan E 600 ³⁾	
	Разделителен слой	KРазделител Kiesel ¹⁾ /Okalift SuperChange ²⁾	
	Адхезив/Лепило ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec/Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTec white/grey	
Фуг. смес/Фугиране	Servoperl royal schnell/Servoflex F		
Дървени плоскости, завинтени панели V 100(OSB 3) 	Подготовка	Пясъкоструене, прахосмуч. и запъл.на фуги, ако е необходимо с Ока МК	
	Грунд	Okatmos UG 30/Okatmos DSG/Servofix RSG	
	По избор: Израв.на всички неравности	Servoplan Ki 1 with Kiesel reinforcement fibres/Servoplan S 444	
	По избор: Грунд	Ако е приложимо, Okatmos UG 30/Okatmos DSG	
	Thermal insulation/decoupling	Okaphone 4, Okaphone 9/Okaphone 15 ¹⁾	
	Втвърдяване	2 x Okamul PU-V schnell and 1 x Okatmos UG 30	
	Израв. материал за Uponor Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ /Servoplan E 600 ³⁾	
	Разделителен слой	Разделител Kiesel ¹⁾ /Okalift SuperChange ²⁾	
Адхезив/Лепило ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec/Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTec white/grey		
Фуг. смес/Фугиране	Servoperl royal schnell/Servoflex F		
Асфалт 	Грунд	Okatmos UG 30/Okatmos DSG/Servofix RSG	
	По избор: Израв.на всички неравности	Servoplan Ki 1/Servoplan S 444 – максимална дебелина на слоя при лят бетон: 10мм ???	
	По избор: Грунд	Ако е приложимо, Okatmos UG 30/Okatmos DSG	
		Okaphone 4, Okaphone 9/Okaphone 15 ¹⁾	
	Втвърдяване	2 x Okamul PU-V schnell and 1 x Okatmos UG 30	
	Израв. материал за Uponor Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ /Servoplan E 600 ³⁾	
	Разделителен слой	Разделител Kiesel ¹⁾ /Okalift SuperChange ²⁾	
	Адхезив/Лепило ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec/Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTec white/grey	
Фуг. смес/Фугиране	Servoperl royal schnell/Servoflex F		
Суха замазка, гипсофиб. плоскости.Подовите ел-ти се завинтват за пода 	Грунд	Okatmos UG 30/Okatmos DSG/Servofix RSG	
	Израв.на всички неравности	Servoplan Ki 1/Servoplan S 444 – max. layer thickness: 5 mm	
	Грунд	Ако е приложимо, Okatmos UG 30/Okatmos DSG	
	Израв. материал за Uponor Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ /Servoplan E 600 ³⁾	
	Разделителен слой	Разделител Kiesel ¹⁾ /Okalift SuperChange ²⁾	
	Адхезив/Лепило ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec/Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTec white/grey	

Ново подово покритие

Съществуващ субстрат/основа
Плочки
Естествен камък
Замазка, бетон - наклонени повърхности, катодушове???


Фуг. смес/Фугиране

Servoperl royal schnell/Servoflex F

Грунд

Okatmos UG 30/Okatmos DSG

По избор: Израв. на вс. нерав.

Servocret RS

По избор: Грунд

Ако е приложимо, Okatmos UG 30/Okatmos DSG

Израв. материал за Uponor Minitec

 Servocret RS³⁾

Уплътнител/Мембрана

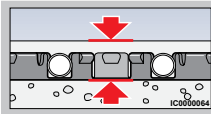
 Уплътнителен лист Kiesel^{1) 5)}

 Адхезив/Лепило⁴⁾

Servoflex K-Plus SuperTec, ServoStar 2000 Plus Flex, Servoflex-Trio-SuperTec, Окарох

ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Окарох

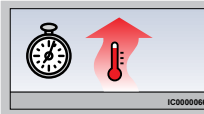
Фуг. смес/Фугиране

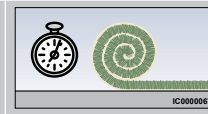
 Servoperl royal schnell/Окарох Designfuge⁶⁾/Окарох royal⁶⁾
Конструктивна височина


≥ 15 mm

Готово след


≥ 2 часа

Период на функ. нагряване

 След 1 ден/ за 2 дни
1 ден на 25°C/1 ден на 45°C захранваща температура

Готовност за подово покритие


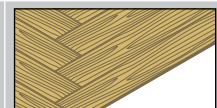
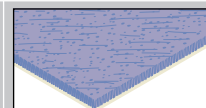
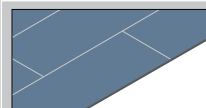
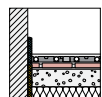
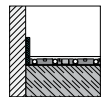
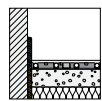
1 ден след функционало отопление

Общ срок/време


≥ 3 дни

1. Свързан с Servoflex K-Schnell SuperTec
2. Свързан с адхезив Okalift SuperChange
3. В зависимост от конструкцията могат да се образуват тънки пукнатини в израв. материал след като подовото е функциониращо и готово за подово покритие???

4. Максимални размери на полетата - 25m²
5. Придържайте се към спецификациите в листа с технически информация
6. При употреба на естествен камък, първо се консултирайте с инженерите по приложение на

Ново подово покритие

Съществуващ субстрат/основа
Elastic floor
Textile floor
Паркет
Kiesel бърза система
Замазка, бетонно и керамично подово покритие


Грунд

Okatmos EG 20/Okatmos DSG

По избор: Израв.на всички неравности

Servoplan Ki 1/Servoplan S 444

По избор: Грунд

Ако е приложимо, Okatmos EG 20/Okatmos DSG

Израв. материал за Uponor Minitec

 Servoplan Ki 1^{1) 3)}/Servoplan E 600^{1) 3)}

Разделителен слой

—

—

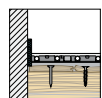
 Okavlies²⁾

 Адхезив/Лепило⁴⁾

Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110

Okatmos star 600, Okatmos EN 30

Bakit EK new, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P

Дървени плоскости, завинтени панели V 100(OSB 3)


Подготовка

Ако е необходимо при пясъкоструене, прахосмуч. и запъл. на фуги използвайте Ока МК

Грунд

Ако е приложимо, Okatmos EG 20/Okatmos DSG

По избор: Израв.на всички неравности

Servoplan Ki 1/Servoplan S 444

По избор: Грунд

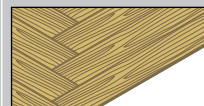
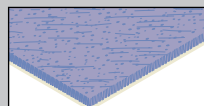
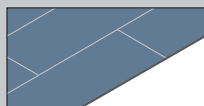
Ако е приложимо, Okatmos EG 2/Okatmos DSG

Термо изолация/ разделяне

 Okaphone 4, Okaphone 9/Okaphone 15⁵⁾

Втвърдяване

2 x Okamul PU-V schnell and 1 x Okatmos EG 20

Ново подово покритие


Съществуващ субстрат/основа	Elastic floor	Textile floor	Паркет
Израв. материал за Upronog Minitec	Servoplan Ki 1 ¹⁾³⁾ /Servoplan E 600 ¹⁾³⁾		
Разделителен слой	—	—	Okavlies ²⁾
Адхезив/Лепило ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK new, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P
Асфалт			
Грунд	Okatmos EG 20/Okatmos DSG/Servofix RSG		
По избор: Израв.на всички неравности	Servoplan Ki 1/Servoplan S 444 – максимална дебелина на слоя при лят бетон: 10mm		
По избор: Грунд	Ако е приложимо, Okatmos EG 20/Okatmos DSG		
Термо изолация/ разделяне	Okaphone 4, Okaphone 9/Okaphone 15 ⁵⁾		
Втвърдяване	2 x Okamul PU-V schnell and 1 x Okatmos EG 20		
Израв. материал за Upronog Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ /Servoplan E 600 ³⁾		
Разделителен слой	—	—	Okavlies ²⁾
Адхезив/Лепило ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK new, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P
Суха замазка,гипсофиб.плоскости Подовите ел. се завинтват за пода			
Грунд	Ако е приложимо, Okatmos EG 20/Okatmos DSG		
По избор: Израв.на всички неравности	Servoplan Ki 1/Servoplan S 444 – max. layer thickness: 5 mm		
По избор: Грунд	Ако е приложимо, Okatmos EG 20/Okatmos DSG		
Израв. материал за Upronog Minitec	Servoplan Ki 1 ¹⁾³⁾ /Servoplan E 600 ¹⁾³⁾		
Разделителен слой	—	—	Okavlies ²⁾
Адхезив/Лепило ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK new, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P

Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
 ≥ 15 mm	 ≥ 2 часа	 След 1 ден/ за 2 дни 1 ден на 25°C/1 ден на 45°C захранваща температура	 1 ден след функционално отопление	 ≥ 3 дни

1. Ако подовата настилка поставя по-високи изисквания към допустимите отклонения на нивото от посочените в DIN 18202, таблица 3, ред 3, може да се наложи да се нанасяне на тънък пълнежен слой
2. Използва се същото лепило, което ще се използва при залепянето на паркета
3. В зависимост от конструкцията могат да се образуват малки пукнатини в рамките на изравнителния материал, след като системата е готова за полагане на подово покритие???
4. Максимални размери на полетата 25 m²
5. Залепяне с Bakit EK new, Bakit FPK, Bakit ESP, Bakit PU 1-K, Bakit PU-P

10 Knauf

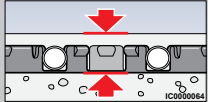

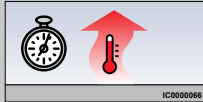


	Ново подово покритие			
Съществуващ субстрат/основа	Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC

Композитна конструкция със съществуваща основа

	Замазка/Настилка	Подготовка на субстрата/основата	2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430
	Плочки	Подготовка на субстрата/основата	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430
	Дървени дъски, ПДЧ,	Подготовка на субстрата/основата	Уплътняване на всички фуги със специалния лепилен грунд Кнауф N 320 Flex 2 мм	Уплътняване на всички фуги със специалния лепилен грунд Кнауф N 320 Flex 2 мм	Уплътняване на всички фуги със специалния лепилен грунд Кнауф N 320 Flex 2 мм	Уплътняване на всички фуги със специалния лепилен грунд Кнауф N 320 Flex 2 мм
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430
	Асфалт²⁾	Подготовка на субстрата/основата	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²	2 x импрегниране Кнауф FE+груб пясък 0,5-1,2 mm, запъл.с приблиз. 1,5 kg/m ²
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 ¹⁾ Кнауф N 430	Кнауф N 440 ¹⁾ Кнауф N 430	Кнауф N 440 ¹⁾ Кнауф N 430	Кнауф N 440 ¹⁾ Кнауф N 430
	Бетонен под	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене 2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	Пясъкоструене и прахосмучене 2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	Пясъкоструене и прахосмучене 2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	Пясъкоструене и прахосмучене 2 слоя грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430	Кнауф N 440 Кнауф N 430
	Гипсофазер	Подготовка на субстрата/основата	1 слой грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	1 слой грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	1 слой грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода	1 слой грунд за замазка Кнауф разреден 1:1 с вода
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440	Кнауф N 440	Кнауф N 440	Кнауф N 440

Композитна конструкция със съществуваща основа


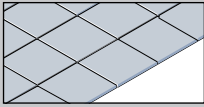
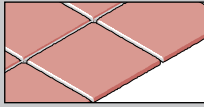
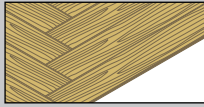
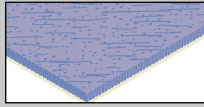


	Разделителен слой	Подготовка на субстрата/основата	Кнауф Schrenzlage Изоляция от дървесни влакна до 20 mm EPS DEO изоляция до 40mm	Кнауф Schrenzlage Изоляция от дървесни влакна до 20 mm EPS DEO изоляция до 40mm	Кнауф Schrenzlage Изоляция от дървесни влакна до 20 mm EPS DEO изоляция до 40mm	Кнауф Schrenzlage Изоляция от дървесни влакна до 20 mm EPS DEO изоляция до 40mm
		Израв. материал за Upronor Minitec	Кнауф N 440 (макс. дължина на ръба на плочката 60 cm)	Кнауф N 440 (макс. дължина на ръб на естествен камък 60 cm)	Кнауф N 440 (мозаечен или многослоен паркет може да бъде лепен, за други видове паркет при за запитване)	Кнауф N 440 (възможно е израв. с Кнауф N 410 след предварително грундиране с Кнауф грунд за замазка разреден 1:1 с вода)

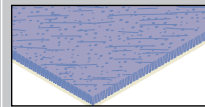
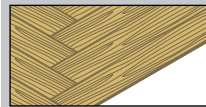
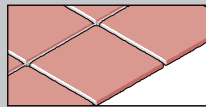
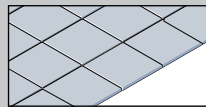
	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Кнауф N 430	≥ 16 mm в композит	≥ 3 часа	Достъпност/ за 6 дни	1 след функ. отоп.	≥ 7 дни
Кнауф N 440	≥ 20 mm в композит	≥ 5 часа	След 2 дни/ за 4 дни	1 след функ. отоп.	≥ 7 дни
Кнауф N 440	≥ 32 mm на разд. слой	≥ 5 часа	След 2 дни/ за 4 дни	1 след функ. отоп.	≥ 9 дни

1) Винаги изчакайте приблизително 24 часа между нанасянето на грунда и изравнителния материал

2) Не е подходящ като субстрат в случаи на пластична деформация

11 Mapei

		Ново подово покритие				
						
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC	
Замазка/Настилка 	Грунд	Еко Prim T Plus; разрежда се 1:3 с вода до СТ Еко Prim T Plus; разрежда се 1:2 с вода до СА ????	Еко Prim T Plus; разрежда се 1:3 с вода до СТ Еко Prim T Plus; разрежда се 1:2 с вода до СА ????	Еко Prim T Plus; разрежда се 1:3 с вода до СТ Еко Prim T Plus; разрежда се 1:2 с вода до СА ????	Еко Prim T Plus; разрежда се 1:3 с вода до СТ Еко Prim T Plus; разрежда се 1:2 с вода до СА ????	
	Израв. материал за Uponor Minitec	Ultraplan Maxi Planitex PRO	Ultraplan Maxi Planitex PRO	Ultraplan Xtra Planitex Fast	Ultraplan Xtra Planitex Fast	
	Междинно грундиране на Planitex PRO	Еко Prim T Plus, разрежд. в съот. 1:2 с вода. При пол. на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	Еко Prim T Plus, разрежд. в съот. 1:2 с вода. При пол. на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	—	—	
	Адхезив/Лепило	Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Quick Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid	Ultrabond Eco S968 1K (Масивен паркет) Ultrabond Eco S948 1K (Многослоен паркет)	Ultrabond Eco 4 LVT (Дизайнерско покритие) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Каучук/гума) Ultrabond Eco 530 (Балатум) Ultrabond Eco TX3 (Текстил)	
	Фуг. смес/Фугиране	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Дизайнерско покритие по избор)????	
	Повърхностна защита	Ultracoat HT 2K (Лак) Ultracoat Oil Wax (Oil)				
	Силикон/ уплътнител	Mapesil AC	Mapesil LM			
	Плочки	Грунд	Еко Prim Grip Plus	Еко Prim Grip Plus	Еко Prim Grip Plus	Еко Prim Grip Plus
		Израв. материал за Uponor Minitec	Ultraplan Maxi Planitex Pro	Ultraplan Maxi Planitex Pro	Ultraplan Xtra Planitex Fast	Ultraplan Xtra Planitex Fast
		Междинно грундиране на Planitex PRO	Еко Prim T Plus, разрежд. в съот.е 1:2 с вода. При пол. на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	Еко Prim T Plus, разрежд. в съот.е 1:2 с вода. При пол. на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	—	—
Адхезив/Лепило		Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Quick Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid	Ultrabond Eco S968 1K (Масивен паркет) Ultrabond Eco S948 1K Многослоен паркет)	Ultrabond Eco 4 LVT (дизайнерско покритие??) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Каучук/гума) Ultrabond Eco 530 (Балатум) Ultrabond Eco TX3 (Текстил)	
Фуг. смес/Фугиране		Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT Дизайнерско покритие по избор	
Повърхностна защита		Ultracoat HT 2K (Лак) Ultracoat Oil Wax (Oil)				


Съществуващ субстрат/основа
Плочки
Естествен камък
Паркет
**Килим/Мокет,
ламинат, PVC**

Силикон/ уплътнител

Mapesil AC

Mapesil LM

**Дървени плоскости,
инсталационни
дъски**

Грунд

 Грунд MF EC Plus +
кварцов пясък 0.7
mm

 Грунд MF EC Plus +
кварцов пясък 0.7
mm

 Planipatch Xtra + Latex
Plus, последван от
Eco Prim T Plus
(разреден 1:2 с вода)

 Planipatch Xtra + Latex
Plus, последван от
Eco Prim T Plus
(разреден 1:2 с вода)

 Израв. материал за
Uponor Minitec

 Fiberplan Xtra
Planitex Pro +
Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
Planitex Pro +
Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
Planitex Fast +
Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
Planitex Fast +
Mapefibre 6 mm

 Междинно
грундиране на
Planitex PRO

 Eco Prim T Plus,
разред.в съо. 1:2 с
вода. При полагане
на повече от 1600 cm²
плочки, е необходимо
да се грундира с
Primer MF EC Plus +
разпръс. на кв. пясък

 Eco Prim T Plus,
разред.в съо. 1:2 с
вода. При полагане
на повече от 1600 cm²
плочки, е необходимо
да се грундира с
Primer MF EC Plus +
разпръс. на кв. пясък

—

—

Адхезив/Лепило

 Ultralite S2
Ultralite S2 Quick

Elastorapid

 Ultrabond Eco S968 1K
(Масивен паркет)
Ultrabond Eco S948 1K
(Многослоен паркет)

 Ultrabond Eco 4 LVT
(Дизайнерско покритие)
Ultrabond Eco V4 SP
(PVC)
Ultrabond Eco V4 SP
(Каучук/гума)
Ultrabond Eco 530
(Балатум)
Ultrabond Eco TX3
(Текстил)

Фуг. смес/Фугиране

Ultracolor Plus

Ultracolor Plus

Ultracoat Binder

 Flexcolor 4 LVT
(Дизайнерско покритие по
избор)

Повърхностна защита

 Ultracoat HT 2K
(Лак)
Ultracoat Oil Wax (Oil)

Силикон/ уплътнител

Mapesil AC

Mapesil LM

Асфалт


Грунд

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:1 с вода

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:1 с вода

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:1 с вода

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:1 с вода

 Израв. материал за
Uponor Minitec

Planitex Pro

Planitex Pro

Planitex Fast

Planitex Fast

 Междинно
грундиране на
Planitex PRO

 Eco Prim T Plus,
разреден в съотн.1:2 с
вода. При полагане на
повече от 1600 cm²
плочки, е необходимо
да се грундира
с Primer MF EC Plus +
разпръс. на кв. пясък

 Eco Prim T Plus,
разреден в съотн. 1:2 с
вода. При полагане на
повече от 1600 cm²
плочки, е необходимо
да се грундира
с Primer MF EC Plus +
разпръс. на кв. пясък

—

—

Адхезив/Лепило

 Ultralite S2
Ultralite S2 Quick

Elastorapid

 Ultrabond Eco S968 1K
(Масивен паркет)
Ultrabond Eco S948 1K
(Многослоен паркет)

 Ultrabond Eco 4 LVT
(Дизайнерско покритие)
Ultrabond Eco V4 SP
(PVC)
Ultrabond Eco V4 SP
(Каучук/гума)
Ultrabond Eco 530
(Балатум)
Ultrabond Eco TX3
(Текстил)

Фуг. смес/Фугиране

Ultracolor Plus

Ultracolor Plus

Ultracoat Binder

 Flexcolor 4 LVT
(Дизайнерско покритие по
избор)

Повърхностна защита

 Ultracoat HT 2K
(Лак)
Ultracoat Oil Wax (Oil)

Силикон/ уплътнител

Mapesil AC

Mapesil LM

**Бетонен под без
покачване на
влага**

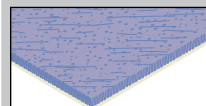
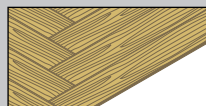
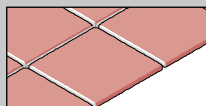
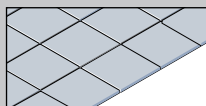
Грунд

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:3 с вода


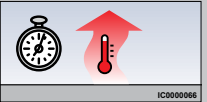
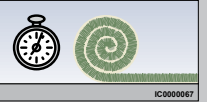
 Eco Prim T Plus,
разреден 1:3 с вода

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:3 с вода

 Eco Prim T Plus,
разреден 1:3 с вода

Ново подово покритие


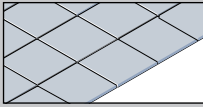
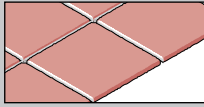
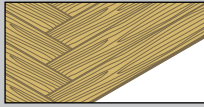
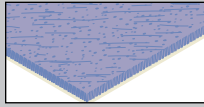






Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
	Израв. материал за Uponor Minitec	Ultraplan Maxi	Ultraplan Maxi	Ultraplan Xtra	Ultraplan Xtra
	Междинно грунд. на Planitex PRO	—	—	—	—
	Адхезив/Лепило	Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Quick Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid	Ultrabond Eco S968 1K (Масивен паркет) Ultrabond Eco S948 1K (Многослоен паркет)	Ultrabond Eco 4 LVT (Дизайнерско покритие) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Каучук/гума) Ultrabond Eco 530 (Балатум) Ultrabond Eco TX3 (Текстил)
	Фуг. смес/Фугиране	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (дизайнерско покритие по избор)
	Повърхностна защита	Ultracoat HT 2K (лак) Ultracoat Oil Wax (Oil)			
	Силикон/уплътнител	Mapesil AC	Mapesil LM		
Гипсофазер 	Грунд	Есо Prim T Plus, разреден 1:2 с вода	Есо Prim T Plus, разреден 1:2 с вода	Есо Prim T Plus, разреден 1:2 с вода	Есо Prim T Plus, разреден 1:2 с вода
	Израв. материал за Uponor Minitec	Planitex Pro	Planitex Pro	Planitex Fast	Planitex Fast
	Междинно грунд. на Planitex PRO	Есо Prim T Plus, разреден в съот. 1:2 с вода. При полагане на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	Есо Prim T Plus, разреден в съот. 1:2 с вода. При полагане на повече от 1600 cm ² плочки, е необходимо да се грундира с Primer MF EC Plus + разпръс. на кв. пясък	—	—
	Адхезив/Лепило	Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Elastorapid	Ultrabond Eco S968 1K (Масивен паркет) Ultrabond Eco S948 1K (Многослоен паркет)	Ultrabond Eco 4 LVT (Дизайнерско покритие) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Каучук/гума) Ultrabond Eco 530 (Балатум) Ultrabond Eco TX3 (Текстил)
	Фуг. смес/Фугиране	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Дизайнерско покритие по избор)
	Повърхностна защита	Ultracoat HT 2K (лак) Ultracoat Oil Wax (Oil)			
Силикон/уплътнител	Mapesil AC	Mapesil LM			

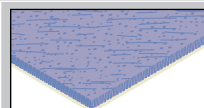
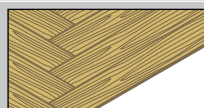
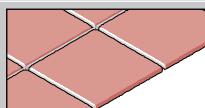
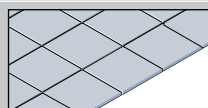
	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Ultraplan Xtra	≥ 15 mm	≥ 2 часа	След 3 дни/ продъл. 7 дни	След функ. отоп.	Приблизително 10 дни
Ultraplan Maxi	≥ 15 mm	≥ 3 часа	След 3 дни/ продъл. 7 дни	След функ. отоп.	Приблизително 10 дни
Planitex Fast	≥ 15 mm	≥ 1 час	След 3 дни/ продъл. 7 дни	След функ. отоп.	Приблизително 10 дни
Planitex Pro	≥ 15 mm	≥ 1 час	След 3 дни/ продъл. 7 дни	След функ. отоп.	Приблизително 10 дни

*) За плочки с размери над 1,2 m², трябва да се използват свързващи разтвори S2.

**) Освен за масивни подови дъски и дървени настилки с гипсофазерни плоскости и дървени подове, допълнителен разделотен слой може да е нужен и при масивен паркет. В такъв случай се консултирайте с отдела по приложни технологии.

12 PCI

Съществуващ субстрат/основа		Ново подово покритие			
					
		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	PCI Gisogrund 404 ²⁾	PCI Gisogrund 404 ²⁾	VG 2 уни. грунд ²⁾	VG 2 уни.грунд ²⁾
	Израв. материал за Uronor Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 уплътнител за дървен под	HSP 34 уплътнител за дървен под
	Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carrafloft NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
	Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Плочки 	Грунд	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 уни. грунд	VG 2 уни.грунд
	Израв. материал за Uronor Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 уплътнител за дървен под	HSP 34 уплътнител за дървен под
	Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carrafloft NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
	Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Дървени плоскости, инсталационни дъски 	Грунд	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 уни. грунд	VG 2 уни. грунд
	Израв. материал за Uronor Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 уплътнител за дървен под	HSP 34 уплътнител за дървен под
	Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carrafloft NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
	Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Асфалт 	Грунд/опясячаване/пясъкоструене/шкурене	PCI Epoxigrund 390 + Кварцов пясък 0.3-0.8mm	PCI Epoxigrund 390 + Кварцов пясък 0.3-0.8mm	PCI Epoxigrund 390 + Кварцов пясък 0.3-0.8mm	PCI Epoxigrund 390 + Кварцов пясък 0.3-0.8mm
	Пълнежен слой	PCI Periplan fine, припл. 2-3мм	PCI Periplan fine, припл. 2-3мм	USP 32 уни. пълнеж припл.. 2-3 mm	USP 32 уни. пълнеж припл.. 2-3 mm
	Грунд	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 уни. грунд	VG 2 уни. грунд
	Израв. материал за Uronor Minitec	PCI Periplan Extra < 17 mm	PCI Periplan Extra < 17 mm	HSP 34 пълнеж за дървен под < 17 mm	HSP 34 пълнеж за дървен под < 17 mm
	Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carrafloft NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
	Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Бетонен под 	Грунд	PCI Gisogrund 404 or PCI Epoxigrund 390 ²⁾	PCI Gisogrund 404 or PCI Epoxigrund 390 ²⁾	VG 2 универсален грунд VG 7 епоксиден грунд ²⁾	VG 2 универсален грунд VG 7 епоксиден грунд ²⁾
	Израв. материал за Uronor Minitec	PCI Periplan Extra min. 5 mm above pipe	PCI Periplan Extra min. 5 mm above pipe	HSP 34 wooden floor filler HSP 34 min. 5 mm above pipe	HSP 34 wooden floor filler HSP 34 min. 5 mm above pipe
	Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carrafloft NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
	Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Гипсофазер 	Грунд	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 уни. грунд	VG 2 уни. грунд
	Изравняване на повърхността	PCI Periplan Extra min. 3 mm	PCI Periplan Extra min. 3 mm	HSP 34 изравнител за дървен под HSP 34 min. 3 mm	HSP 34 изравнител за дървен под HSP 34 min. 3 mm
	Грунд	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 уни. грунд.	VG 2 уни. грунд



Съществуващ субстрат/основа	Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Израв. материал за Upronor Minitec	PCI Periplan Extra мин. 5 мм над тръбата	PCI Periplan Extra мин. 5 мм над тръбата	HSP 34 изравнител за дървен под HSP 34 мин. 5мм над тръбата	HSP 34 изравнител за дървен под HSP 34 мин. 5мм над тръбата
Адхезив/Лепило	PCI Nanoflott light/ PCI Rapidflott	PCI Carraflex/ PCI Carraflott NT	PAR 362 свързваща пудра за паркет/ PAR 365 MS лепило за паркет	UKL 302 универсално лепило за под
Фуг. смес/Фугиране	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		

Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
 ≥ 15 mm	 ≥ 3 часа	 След 1 ден/ за 2 дни 1-3	 След охл. на пълнежния материал до стайна темп. и отново след функ. отоп.	 ≥ 3 дни

- *) Започнете със захранваща температура от 25°C и поддържайте тази температура за период от 24 часа
- *) Отоплявайте още 24 часа максималната допустима захранваща температура..
- *) Изключете отоплението

1) Основата трябва да бъде суха, твърда, без пукнатини, носеща тежест, без прах и чиста. Маслени петна, повърхностите намаляващи адхезията и замърсяванията трябва да се отстранят старателно.

Основата трябва да се подготви правилно в зависимост от нейното състояние, чрез подходящи мерки, напр.: шлайфане, бластиране (фрезование, ако е необходимо) и вакуумно почистване с индустриална прахосмукачка


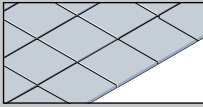
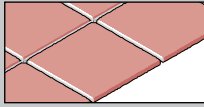
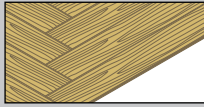
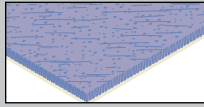



- Плочките/плоскостите, които не са здраво залепени, трябва да се отстранят и неравностите трябва да се изравнят с PCI Rapidflott.
- Дървените основи трябва да се шлайфат и почистват с прахосмукачка старателно.
- Съединенията на ПДЧ/OSB плоскостите трябва да се залепват.
- Разхлабените, движещи се или скърцащи дъски трябва да бъдат завинтени.
- Фугите, пукнатините и дупките в дървените основи трябва да бъдат запълнени, напр. с акрилен уплътнител.
- Съществуващите остатъци от залепване на покритието трябва да се изшлайфат внимателно.
- Всички останали остатъци трябва да бъдат изчистени и устойчиви на натоварване, и трябва също така да са здраво прилепнали към основата. Не може да има остатъци от лепило.
- Разгледайте пецификациите в съответните листове с техническа информация.

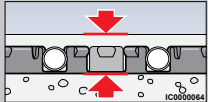


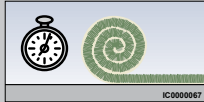

2) В случай на прекомерна остатъчна влага от циментови основи до 5 CM %, трябва да се използва PCI Eroxigrund 390 или VG 7 Ероху предварително покритие (нанася се два пъти и второто нанасяне се поръсва с кварцов пясък).

3) Upronor Minitec не може да се използва за охлаждане под паркет/ламинат!

4) Ако подовата настилка поставя по-високи изисквания към допустимите отклонения на нивото от посочените в DIN 18202, таблица 3, ред 3, може да се наложи да се нанасянето на тънък пълнежен слой.


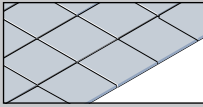
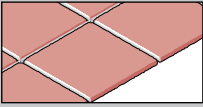
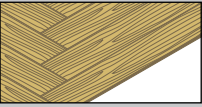
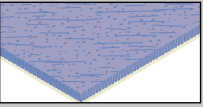
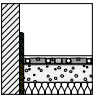
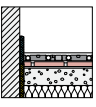
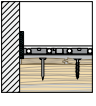
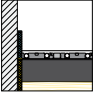
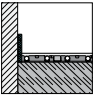
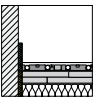
13 Quick-Mix

quick-mix 		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	HE Залепваща емулсия, и анхидритни субстрати EG грунд от епокс. смола и пясък???	HE Залепваща емулсия, и анхидритни субстрати EG грунд от епокс. смола и пясък???	HE Залепваща емулсия, и анхидритни субстрати EG грунд от епокс. смола и пясък???	HE Залепваща емулсия, и анхидритни субстрати EG грунд от епокс. смола и пясък???
	Израв. материал за Upronor Minitec	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50
	Уплътняване			Защитно покритие ESA от епокс. смола	Защитно покритие ESA от епокс. смола
	Адхезив/Лепило	Flexkleber FX 900/ Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900/ Marmorkleber schnell MK 911		
Плочки 	Грунд	Кв. грунд QC или грунд от епоксидна смола EG и пясък.	Кв. грунд QC или грунд от епоксидна смола EG и пясък.	Кв. грунд QC или грунд от епоксидна смола EG и пясък.	Кв. грунд QC или грунд от епоксидна смола EG и пясък.
	Израв. материал за Upronor Minitec	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50
	Уплътняване			Защитно покритие ESA от епокс. смола	Защитно покритие ESA от епокс. смола
	Адхезив/Лепило	Flexkleber FX 900/ Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900/ Marmorkleber schnell MK 911		
Бетонен под 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	Свър. емулсия HE, или грунд от епокс. смола EG и пясък	Свър. емулсия HE, или грунд от епокс. смола EG и пясък	Свър. емулсия HE, или грунд от епокс. смола EG и пясък	Свър. емулсия HE, или грунд от епокс. смола EG и пясък
	Израв. материал за Upronor Minitec	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50	Замазка за ремонти RE 50
	Уплътняване			Защитно покритие ESA от епокс. смола	Защитно покритие ESA от епокс. смола
Адхезив/Лепило	Flexkleber FX 900/ Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900/ Marmorkleber schnell MK 911			
Фуг. смес/Фугиране	Flexfuge FF 911	Marmorfuge MF 911			

	Structure height	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
quick-mix ¹⁾	≥ 32 mm	+ ≥ 1 ден	След 1 ден/ за 2 дни	2 дни след функ. отопл.	≥ 6 дни

Ако подовата настилка поставя по-високи изисквания към допустимите отклонения на нивото от посочените в DIN 18202, таблица 3, ред 3, може да се наложи нанасянето на тънък пълнежен слой

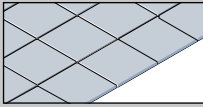
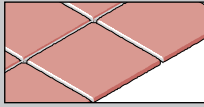
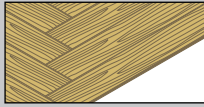
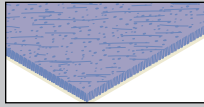




14 Sakret

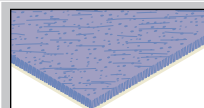
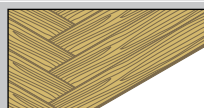
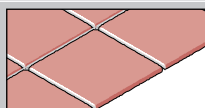
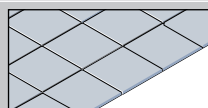
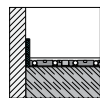
		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Плочки 	Грунд	SAKRET SHG	SAKRET SHG	SAKRET SHG	SAKRET SHG
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Грунд	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM
	Разделителен слой	SAKRET MFG	SAKRET MFG		
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Асфалт 	Разделителен слой	SAKRET FDS	SAKRET FDS	SAKRET FDS	SAKRET FDS
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Бетонен под 	Грунд	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Гипсофазер 	Грунд	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Израв. материал за Uponor Minitec	SAKRET MAM	SAKRET MAM	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Адхезив/Лепило	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Фуг. смес/Фугиране	SAKRET CFF elegance, SAKRET FFM	SAKRET NKF		

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
SAKRET	 ≥ 15 mm	 ≥ 3 часа	 След 2 дни/ за 2 дни 1 ден на 25°C/1 ден на 45°C захранваща температура	 1 ден след функционалното отопление	 ≥ 5 дни

Размерите на полетата не трябва да надхвърлят площ 30m² или максимална дължина на страната 6м

15 Schönox

SCHÖNOX®		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	SCHÖNOX KH 1:5 (CT) or SCHÖNOX KH 1:1 (CAF)	SCHÖNOX KH 1:5 (CT) or SCHÖNOX KH 1:1 (CAF)	SCHÖNOX VD 1:3 (CT) or SCHÖNOX VD 1:1 (CAF)	SCHÖNOX VD 1:3 (CT) or SCHÖNOX VD 1:1 (CAF)
	Израв. материал за Uronor Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE ¹⁾
	Тънкослоен хоросанов адхезив	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC
	Фуг. смес/Фугиране	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
Плочки 	Подготовка	Basic cleaner, black pad, sand off if needed	Basic cleaner, black pad, sand off if needed	Basic cleaner, black pad, sand off if needed	Basic cleaner, black pad, sand off if needed
	Грунд	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP
	Израв. материал за Uronor Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE A ¹⁾
	Тънкослоен хоросанов адхезив	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Подготовка	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене	Пясъкоструене и прахосмучене
	Грунд	SCHÖNOX KF pur	SCHÖNOX KF pur	SCHÖNOX VD pur	SCHÖNOX VD pur
	Материал подходящ за изряв. на дървени плоскости	SCHÖNOX SPF + SCHÖNOX PZG	SCHÖNOX SPF + SCHÖNOX PZG	SCHÖNOX AP-FASER	SCHÖNOX AP-FASER
	Грунд	Без грунд	Без грунд	SCHÖNOX VD 1:1	SCHÖNOX VD 1:1
	Адхезив за разделителен слой	N/A	N/A	SCHÖNOX FS/ SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS/ SCHÖNOX TT S8
	Разделителен слой	N/A	N/A	SCHÖNOX EDP min. 4 mm	SCHÖNOX EDP min. 4 mm
	Израв. материал за Uronor Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE
	Тънкослоен хоросанов адхезив	SCHÖNOX SEK	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC
	Фуг. смес/Фугиране	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
	Асфалт 	Грунд (да се използва само при ремонти)	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP
Пълнежен слой		SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP
Грунд		SCHÖNOX KH 1:1	SCHÖNOX KH 1:1	SCHÖNOX VD 1:1	SCHÖNOX VD 1:1
Адхезив за разделителен слой		SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8
Разделителен слой		SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm
Израв. материал за Uronor Minitec		SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE
Грунд		SCHÖNOX EG ²⁾ or SCHÖNOX GEA ²⁾	SCHÖNOX EG ²⁾ or SCHÖNOX GEA ²⁾	Без грунд	Без грунд
Тънкослоен хоросанов адхезив		SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC
Фуг. смес/Фугиране		SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		


Съществуващ субстрат/основа
Плочки
Естествен камък
Паркет
Килим/Мокет, ламинат, PVC
Бетонен под


Грунд

SCHÖNOX KH 1:3

SCHÖNOX KH 1:3

SCHÖNOX VD 1:3

SCHÖNOX VD 1:3

Израв. материал за Uronor Minitec

SCHÖNOX SPF

SCHÖNOX SPF

SCHÖNOX ADE

 SCHÖNOX ADE ¹⁾

Тънкослоен хоросанов адхезив

SCHÖNOX TT S8

SCHÖNOX Q9 W

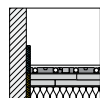
SCHÖNOX MS-ELASTIC

e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC

Фуг. смес/Фугиране

SCHÖNOX SU

 SCHÖNOX SU
SCHÖNOX UF
PREMIUM

Гипсофазер


Подготовка

Пясъкоструене и прахосмучене

Пясъкоструене и прахосмучене

Пясъкоструене и прахосмучене

Пясъкоструене и прахосмучене

Израв. на повърх.

SCHÖNOX SP

SCHÖNOX SP

SCHÖNOX AP-FASER

SCHÖNOX AP-FASER

Грунд

Без грунд

Без грунд

SCHÖNOX VD 1:1

SCHÖNOX VD 1:1

Адхезив за разделителен слой

SCHÖNOX TT S8

SCHÖNOX TT S8

 SCHÖNOX FS
SCHÖNOX TT S8
SCHÖNOX PFK

 SCHÖNOX FS
SCHÖNOX TT S8
SCHÖNOX PFK

Разделителен слой

 SCHÖNOX EDP
min. 4 mm

 SCHÖNOX EDP
min. 4 mm

 SCHÖNOX EDP
min. 4 mm

 SCHÖNOX EDP
min. 4 mm

Израв. материал за Uronor Minitec

SCHÖNOX SPF

SCHÖNOX SPF

SCHÖNOX ADE

 SCHÖNOX ADE ¹⁾

Тънкослоен хоросанов адхезив

SCHÖNOX TT S8

SCHÖNOX Q9 W

SCHÖNOX MS-ELASTIC

e.g. SCHÖNOX EMICLASSIC


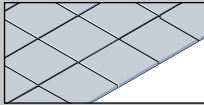
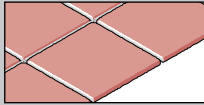
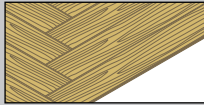
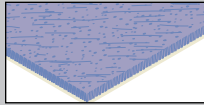




Фуг. смес/Фугиране

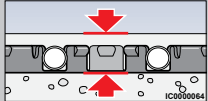


SCHÖNOX SU

 SCHÖNOX SU
SCHÖNOX UF
PREMIUM

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Schönox ADE	≥ 15 mm (мин. покритие на тръбата 3mm)	≥ 4 часа	1 ден след инсталацията: 25 °C Ден 2 до 9: 45 °C (пълно натоварване) Ден 10: Изключване	1 до 3 дни след функ. отоп. (≤ 1,0 CM-%, необходимо е измерване). Темп. на повърх.= стайна или ≤ 23 °C	≥ 5 дни
Schönox SPF	≥ 15 mm (мин. покритие на тръбата 3mm)	≥ 4 часа	Ден 3 след инсталацията: 25 °C Ден от 4 до 7: 45 °C (пълна натоварване) Ден 8: Изключване	1 ден след функ. отоп. (≤ 1,0 CM-%, необходимо е измерване). Темп. на повърх.= стайна или ≤ 23 °C	

16 Sopro

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Калциево-сулфатна замазка 	Грунд	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637
	Израв. материал за Uponor Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus
		Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi
		Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel
Адхезив/Лепило	Sopro's No.1 Sopro VarioFlex XL	Sopro Marmor-FlexKleber	Suitable bonding agent for the respective covering	Suitable bonding agent for the respective covering	
Фуг. смес/Фугиране	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge			
Плочки (неабсорбиращи) 	Грунд	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S
	Израв. материал за Uponor Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus
		Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi
		Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel
Адхезив/Лепило	Sopro's No.1 Sopro VarioFlex XL	Sopro Marmor-FlexKleber	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	
Фуг. смес/Фугиране	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge			
Дървена основа 	Грунд	Sopro грунд	Sopro грунд	Sopro грунд	Sopro грунд
	Разделителен слой	Sopro Fliesen-DämmPlatte (пол. с Sopro FlexKleber)	Sopro Fliesen-DämmPlatte (пол. с Sopro FlexKleber)	Sopro Fliesen-DämmPlatte (пол. с Sopro FlexKleber)	Sopro Fliesen-DämmPlatte (пол. с Sopro FlexKleber)
	Израв. материал за Uponor Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus
		Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi
Sopro FaserFließ-Spachtel		Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	
Адхезив/Лепило	Sopro's No.1 Sopro VarioFlex XL	Sopro Marmor-FlexKleber	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	
Фуг. смес/Фугиране	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge			
Бетонен под/ Циментова замазка (абсорбент) 	Грунд	Sopro грунд	Sopro грунд	Sopro грунд	Sopro грунд
	Израв. материал за Uponor Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus	Sopro FließSpachtel FS 15 plus
		Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi	Sopro FließSpachtel FS 30 maxi
		Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel	Sopro FaserFließ-Spachtel
Адхезив/Лепило	Sopro's No.1 Sopro VarioFlex XL	Sopro Marmor-FlexKleber	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	Подходящ свързващ агент за съответното покритие	
Фуг. смес/Фугиране	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge			

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за п одово покритие	Общ срок/време
					
Sopro	Покритие на тръбата ≥ 5 mm	≥ 3 часа	След 2 дни/ за поне 2 дни	1 ден след функ. отоп.	≥ 5 дни

Размерите на съответните полета не трябва да надвишават 40m². При инсталиране в студено време, трябва да се поддържа температура на захранване от 15 °С. Основата за полагане трябва да е достатъчно стабилна..


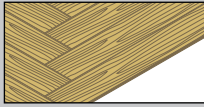
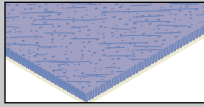




Въвеждането в експлоатация на отоплителната инсталация е възможно след 7 дни, ако се използват бързи лепила (най-малко C2). Ако се използва Flexkleber, които се втвърдяват нормално (поне C2), тогава системата може да бъде пусната в експлоатация след 14 дни..

С обработката на горепосочените продукти, инструкциите, указанията и информация за съответния продукт трябва да се спазват. Условието на строителната площадка не могат да бъдат изцяло отразени в тази таблица.

В отделни ситуации, моля, поискайте технически съвет от инженерите по приложение на Sopro Bauchemie:

Tel.: +49 (0)611 1707 111, Fax: +49 (0)611 1707 280

17 Stauf

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Паркет	Carpet	Linoleum	PVC
Замазка в съответствие с DIN 18356 and 18365 	Грунд	VDP 130	VDP 130	VDP 130	VDP 130
	Израв. материал за Uponor Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Адхезив/Лепило	e.g. SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Почистени и шлифовани плочки 	Грунд	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък
	Израв. материал за Uponor Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Адхезив/Лепило	e.g. SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Дървени плоскости, инсталационни дъски 	Грунд	VDP 130	VDP 130	VDP 130	VDP 130
	Израв. материал за Uponor Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Адхезив/Лепило	e.g. SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Бетонен под 	Грунд	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък	VDP 160, VEP 195 + Пясък
	Израв. материал за Uponor Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Адхезив/Лепило	e.g. SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20


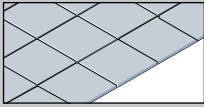
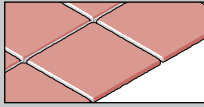
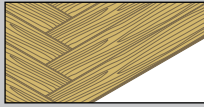
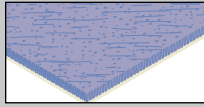






За всички материали за пълнеж важи следното: мин. 3mm, за предпочитане 6 mm покритие, при разделителните слоеве - мин. 20 mm покритие.

Пълнежните материали, могат допълнително да бъдат смесени с армиращи влакна STAUF.

Степента на успех при полагането на подова настилка до голяма степен зависи от подготовката на съответния субстрат. В съответствие с VOB DIN 18356 "Работа с паркет" и 18365 "Работа с подови настилки", ипо-специално сухотата, равномерността и стабилността трябва да бъдат проверени от изпълнителя; работата по подовото покритие трябва да се извършва в съответствие с общоприетите правила на професията. Също така, трябва да се спазват, настоящата техническата информация и инструкциите върху етикетите на нашите продукти. В случай на съмнение се консултирайте с инженер по приложение на Stauf.

Инсталационните инструкции предоставени от производителя на подови покрития трябва да бъдат съобразени.

18 Wakol

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене			
	Грунд	WAKOL D 3040 концентрат за предв.покритие/WAKOL D 3035 грунд на дисперсионна основа			
	Израв. материал за Upronog Minitec	WAKOL Z 670 изравнител за дървен под/WAKOL Z 615 нископрахов, изравнителен материал с армиращи фибри/WAKOL Z 510 тънкослойна замазка			
	Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack
Плочки 	Подготовка на субстрата/основата	Основно почистване на фиксираните плочки с препарат за плочки WAKOL R 4514, отстраняване на пясъка и почистване с прахосмукачка			
	Грунд	WAKOL D 3040 концентрат за предварително покритие/WAKOL D 3035 грунд на дисперсионна основа/WAKOL D 3045 специален грунд			
	Израв. материал за Upronog Minitec	Изравнител за дървени подове WAKOL Z 670/WAKOL Z 615 Нископрахов, изравнителен материал с армиращи фибри/WAKOL Z 510 тънка замазка			
	Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене			
	Грунд	WAKOL D 3040 концентрат за предв. покритие/WAKOL D 3035 грунд на дисперсионна основа			
	Израв. материал за Upronog Minitec	Изравнител за дървени подове WAKOL Z 670/WAKOL Z 615 Нископрахов, изравнителен материал с армиращи фибри/WAKOL Z 510 тънка замазка			
	Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack
Асфалт 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене			
	Грунд	WAKOL PU 280 предварително полиуретаново покритие			
	Адхезив/Лепило за разделителния слой	WAKOL PU 210 лепило за паркет			
	Разделителен слой	WAKOL RP 109 разделителен панел			
	Израв. материал за Upronog Minitec	WAKOL A 620 анхидритен изравнителен материал			
Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack	
Бетонен под 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене			
	Грунд	Предварително полиуретаново покритие WAKOL PU 280 + грунд за кварцов пясък WAKOL S 28/WAKOL D 3045 специално предварително покритие			
	Израв. материал за Upronog Minitec	Изравнител за дървени подове WAKOL Z 670/WAKOL Z 615 Нископрахов, изравнителен материал с армиращи фибри/WAKOL Z 510 тънка замазка			
	Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack
Гипсофазер 	Подготовка на субстрата/основата	Пясъкоструене и прахосмучене			
	Грунд	WAKOL D 3040 концентрат за предв. покритие/WAKOL D 3035 грунд на дисперсионна основа			
	Израв. материал за Upronog Minitec	WAKOL A 620 анхидритен изравнителен материал			
	Адхезив/Лепило			WAKOL MS 260 лепило за паркет, ниско-еластично???	WAKOL D 3360 VersaTack

	Конструктивна височина	Accessibility	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Wakol	≥ 15 mm	≥ 2.5 часа	След 2 дни/ за 2 дни	1 ден след функ. отоп,	≥ 5 дни


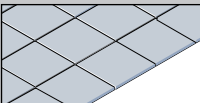
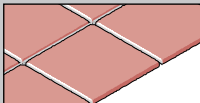
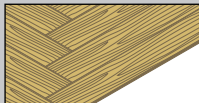
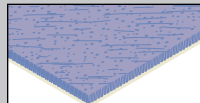
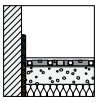
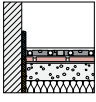
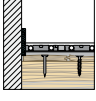
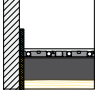
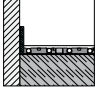
Всички продукти са клас EC1 PLUS или EC1 PLUS R според класификацията на Ecode в съответствие с критериите на GEV. За подробности за класификацията, моля, вижте нашата начална страница.

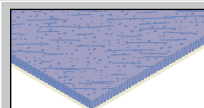
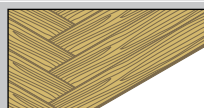
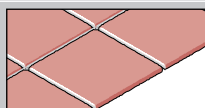
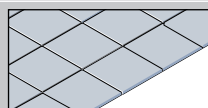
Различните, непознати за нас, специфични условия на всеки обект, изключват всякакви претенции за отговорност, свързани с тази информация. Следователно ние ви препоръчваме да извършите достатъчно вътрешни тестове. Общоприетите правила на професията, приложимите към момента стандарти, информационните листове и инструкциите за монтаж, предоставени от производителя на подовото покритието, трябва да се спазват. Моля, спазвайте информацията за обработка в техническата информация, предоставена за съответните продукти. Ние сме на разположение за всякакви въпроси, както и за всякакви специфични за сградата строителни препоръки.

С публикуването на тези препоръки всички предишни версии са вече невалидни..

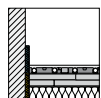
Wakol GmbH, Application Technology, Bottenbacher Str. 30, 66954 Pirmasens. T 049 (0)6331 8001-187. Fax: 049 (0)6331 8001-852. www.wakol.com

19 Weber

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:3 at CT разреден 1:1 at CA	weber.floor 4716 разреден 1:3 at CT разреден 1:1 at CA	weber.floor 4716 разреден 1:3 at CT разреден 1:1 at CA	weber.floor 4716 разреден 1:3 at CT разреден 1:1 at CA
	Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160
	Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
	Фуг. смес/Фугиране	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F		
Плочки 	Подготовка	Шлайфане с фина шкурка и прахосмучене	Шлайфане с фина шкурка и прахосмучене	Шлайфане с фина шкурка и прахосмучене	Шлайфане с фина шкурка и прахосмучене
	Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1
	Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160
	Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Дървена основа 	Подготовка	Шлайфане, прахосмуч и запълване на fugи	Шлайфане, прахосмуч и запълване на fugи	Шлайфане, прахосмуч и запълване на fugи	Шлайфане, прахосмуч и запълване на fugи
	Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:1 weber.floor 4712 EP грунд.на ПДЧ	weber.floor 4716 разреден 1:1 weber.floor 4712 EP грунд.на ПДЧ	weber.floor 4716 разреден 1:1 weber.floor 4712 EP грунд.на ПДЧ	weber.floor 4716 разреден 1:1 weber.floor 4712 EP грунд.на ПДЧ
	Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160
	Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835, 4837	weber.floor 4805, 4825, 4815
Асфалт 	Подготовка	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.
	Грунд	weber.floor 4716 грундиране на ПДЧ плоскости weber.floor 4712 EP on smooth GA	weber.floor 4716 грундиране на ПДЧ плоскости weber.floor 4712 EP on smooth GA	weber.floor 4716 разрежда се 1:1 при нови, шлифован GA weber.floor 4712 EP върху гладък GA	weber.floor 4716 разрежда се 1:1 при нови, шлифован GA weber.floor 4712 EP върху гладък GA
	Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190
	Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Бетонен под¹⁾ 	Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:3 При необходимост: weber.floor 4712 грунд EC 1, 2 последващи посипвания с кв. пясък	weber.floor 4716 разреден 1:3 При необходимост: weber.floor 4712 грунд EC 1, 2 последващи посипвания с кв. пясък	weber.floor 4716 разреден 1:3 При необходимост: weber.floor 4712 грунд EC 1, 2 последващи посипвания с кв. пясък	weber.floor 4716 разреден 1:3 При необходимост: weber.floor 4712 грунд EC 1, 2 последващи посипвания с кв. пясък

Ново подово покритие


Съществуващ субстрат/основа	Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160	weber.floor 4320 with weber.floor 4945 system fabric or weber.floor 4190 or weber.floor 4160
Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Фуг. смес/Фугиране	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F		
Гипсофазер				
Подготовка	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.	Шлайфане и прахосмуч. ако е необ.
Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1
Изравняване на повърхността	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm
Грунд	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1	weber.floor 4716 разреден 1:1
Израв. материал за Upronor Minitec	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190
Адхезив/Лепило	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Фуг. смес/Фугиране	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F		




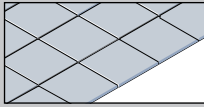
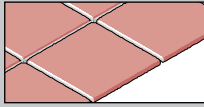
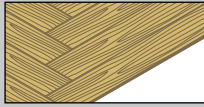
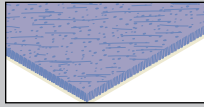




	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
weber.floor 4320 ¹⁾	≥ 20 mm	≥ 4 часа	След 2 дни/ за поне 2 дни	След 1 ден/ за 1 ден	≥ 2 дни
weber.floor 4160 ²⁾	≥ 20 mm	≥ 4 часа	След 1 ден/ за 1 ден	Непосредствено след функ. отоп.	≥ 2 дни
weber.floor 4190	≥ 20 mm	≥ 4 часа	След 6 часа/ за 8 дни	Непосредствено след функ. отоп.	≥ 8 дни

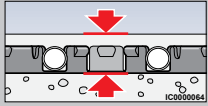

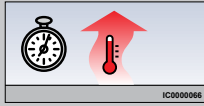


1) **Внимание! В случай на последваща влага по време на полагането на паркета, нанесете влагозащитна бариера от епоксидна смола!**

2) 25-28 °C температура на подаване

- полагане на плочките веднага след функционално отопление
- балатум, PVC, мокет след 3 дни
- паркет и ламинат след 7 дни. Нормална работа на отоплението след 28 дни.

20 Wico

		Ново подово покритие			
					
Съществуващ субстрат/основа		Плочки	Естествен камък	Паркет	Килим/Мокет, ламинат, PVC
Замазка/Настилка 	Грунд	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499
	Израв. материал за Upronor Minitec	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE
Плочки 	Грунд	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц
	Израв. материал за Upronor Minitec	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE
Дървени дъски, ПДЧ, суха замазка 	Грунд	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499	Свързващ мост 499
	Израв. материал за Upronor Minitec	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE
Бетонен под 	Грунд	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц	Полагане на синтет. смола и кварц
	Израв. материал за Upronor Minitec	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE	Тънкослойна замазка 433DE

	Конструктивна височина	Готово след	Период на функ. нагряване	Готовност за подово покритие	Общ срок/време
					
Wicoplan	≥ 15 mm	≥ 2 дни	След 6 часа/ за 8 дни	Непосредствено след функ. отоп.	≥ 9 дни

Област на доставка Бавария/Баден, Вюртемберг, Австрия

Uponor

Uponor GmbH

Industriestraße 56,
DE-97437 Hassfurt, Germany

1095407 v2_10_2020_EN
Production: Uponor/ELO

Uponor запазва правото си да прави промени без предварително уведомление, по спецификацията на включените компоненти в съответствие с политиката за непрекъснато усъвършенстване и развитие.



www.uponor.com