

Uponor

Uponor Tecto

Talno ogrevanje in hlajenje





Uponor Tecto Zanesljiva in enostavna vgradnja

Sistem Uponor Tecto je inovativna tehnologija talnega ogrevanja, ki odpira nova obzorja. S sistemom Uponor Tecto boste ugotovili, da je vaše delo boljše, hitrejše, lažje, bolj varno in bolj učinkovito.

Zahvaljujoč edinstvenim elementom, se lahko sistem Uponor Tecto vgradi presenetljivo hitro, tudi če ste sami in, seveda, v skladu z ustreznimi standardi. Preprosto pritisnite prosto prekrivno folijo na čepke sosednje plošče tako, da so čepki pokriti. To zagotavlja natančno in varno spajanje plošč med seboj. Z uporabo Uponor Tecto diagonalnega elementa je možno enostavno pritrditi cevi, če so le-te položene pod kotom 45° glede na položaj čepkov. T.i. »problematična območja« so tako stvar preteklosti.

Čepki, ki se nahajajo na Uponorjevi plošči Tecto zagotavljajo, da so cevi položene pravilno. Pri polaganju plošč Uponor Tecto praktično ni odpadka. Predpripravljena rezalna mreža omogoča enostavno rezanje plošče na mero. Za vgradnjo

Vaše prednosti

- Stroškovno učinkovita samostojno montaža
- Enostavno polaganje zahvaljujoč velikim ploščam
- Minimalni odpadek
- Standardiziran razmak med cevmi
- Visoka upogibna trdnost

odrezanih delov, enostavno ločite prekrivno folijo od izolacije s hitrim gibom. Nato oba dela združite skupaj tako, da se folija prekrije. Velikost elementa (1450 x 850 mm) omogoča hiter napredek pri polaganju.

Sistem Uponor Tecto lahko zdrži tudi izjemno težke obremenitve: zavidljivih 500 kg/m² pri nazivni debelini 38/35 mm in do 3000 kg/m² pri nazivni debelini 11 mm.



Garantirana perfektna vgradnja



Možni so tesno se prilegajoči radiji krivljenja



Natančno polaganje in spajanje brez potrebe po dodatni pomoči

Za spajanje sistemskih plošč na mestu, kjer se stikata dve plošči, uporabite samo svojo lastno nogo, in to je vse! S tem prihranite čas in denar.



Prekrivni del plošče omogoča varno in enostavno vgradnjo

Najboljši del sistemske plošče Tecto je prav gotovo pritrdilni čepek. Ob robovih plošče se nahajajo mini/maksi čeпки, ki zagotavljajo čisto vgradnjo, istočasno pa tudi optimalno tesen spoj zahvaljujoč prekritju.



Dvostranski trak nudi še boljše fleksibilnost

Ti elementi omogočajo uporabo odrezanih koncev plošč in tako pripomorejo k prihranku časa in materiala: vse kar morate storiti je, da pritisnete ta trak preko maksimi čepkov. Na ta način se lahko uporabi vse odrezane konce plošč.



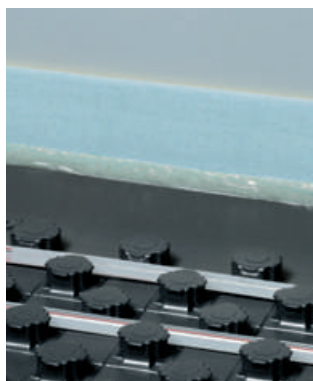
Kompenzacijski element uporabljen pri vratni odprtini med prostoroma

Ker kompenzacijski element nima nobenega čepeka na njegovem ravnem delu, lahko fleksibilna ogrevalna cev sama določi svojo pot. Vratne odprtine so hitro zapolnjene, tako da je problematika ujemanja vratnih odprtini stvar preteklosti.



Dilatacijski razmejitveni profil za vodenje cevi preko vratnih odprtini

Dilatacijski razmejitveni profil zagotavlja pravilno vodenje cevi in potrebno dilatacijo med dvema ogrevalnima estrihoma. Razmejitveni profil je samolepilni in se ga lahko hitro pritrdi na podlago z odstranitvijo zaščitnega traku.



Obložna folija in Tecto dilatacijski element, ki se uporabljata ob stenah

Na zelo velikih površinah je obložna folija idealna za kompenzacijo raztezka. Prosti del obložne folije je položen med sloj izolacije in dilatacijski element – to je še posebej priporočljivo pri samorazlivnih estrihah.

Tehnične značilnosti

- Velikost plošče: 1450 x 850 mm
- Nosilnost ND 30-2: 500 kg/m²; ND 11: 3000 kg/m²
- Dve vrsti plošč za različne načine vgradnje: - Uponor Tecto ND 30-2 (debelina toplotne izolacije 30 mm) - Uponor Tecto ND 11 (debelina toplotne izolacije 11 mm)
- Za cevi dimenzije od 14 do 17 mm
- Primerno tako za MLC cevi kot tudi za PE-Xa cevi
- Diagonalni pritrdilni elementi za vgradnjo pod kotom 45°
- Kompenzacijski elementi za vrata in stene
- Dvostranski trakovi za enostavno povezovanje

uponor



DOM-TITAN d.d.

Kovinarska cesta 28
1241 Kamnik
Slovenija

T (01) 8309 170 prodaja
(01) 8309 168 tehnična služba

F (01) 8309 171

E pc5@dom-titan.si

W www.uponor.si



www.uponor.si