

QuotaZero

Estrih zemeljsko vlažne konsistence za zaključne sloje in nagnjene površine nizke debeline 3-60 mm. Za notranje in zunanje površine.



Prednosti

Majhna debelina

QuotaZero je primeren za izdelavo tankih estrihov debeline 3 do 60 mm s klasično tehniko izdelave podlag zemeljsko vlažne konsistence (tipa pesek in cement).

Odpornost

Izjemne mehanske lastnosti (25 N/mm² pri stiskanju in 6 N/mm² pri upogibu) omogočajo polaganje vseh vrst zaključnih oblog.

Navidezna gostota (v embalaži)	>1.500 kg/m ³ pribl.
Vgrajena gostota	pribl. 2.100 kg/m ³
Povprečna tlačna trdnost	25 N/mm ² (250 kg/cm ²)
Povprečna upogibna trdnost	6 N/mm ² (600 kg/cm ²)
Krčenje	< 450 µm/m pribl.
Certificirana toplotna prevodnost λ	1,48 W/mK
Temperatura nanašanja	od + 5 °C do + 35 °C
Čas nanašanja	60 minut (pri + 20°C)
Pohodnost	24 - 48 ur po polaganju
Čas sušenja (na vlago občutljivi tlaki)	1 dan (3-10 mm) 3 dni (10-20 mm) 6 dni (20-30 mm) 10 dni (30-40 mm) 15 dni (40-50 mm) 20 dni (50-60 mm).
Čas polaganja na vlago neobčutljivih tlakov	1 dan (3-30 mm) 3 dni (3-60 mm)
Časi polaganja hidroizolacije (približni dnevi čakanja glede na debelino, vlažnost <5% teže v laboratoriju pri T +20 °C in rel. vlaž. 55 %)	<ul style="list-style-type: none"> • prefabricirane membrane, bitumenske ali sintetične: <ul style="list-style-type: none"> - 2 dni (deb. do 40 mm) - 3 dni (deb. 50-60 mm) • tekoči sistemi: <ul style="list-style-type: none"> - 3 dni (deb. do 40 mm) - 4 dni (deb. 50-60 mm)

Suh

Pri izdelavi 3 cm debelega sloja doseže 24 ur po nanosu vrednosti preostale vlažnosti, ki so primerne za polaganje keramičnega tlaka, ki ni občutljiv na vlago, 6 dni po nanosu pa vrednosti preostale vlažnosti <2 %, idealne za polaganje tlakov, občutljivih na vlago, kot je parket.

Negorljivost

V celoti na mineralni osnovi, zaradi česar se ponaša z odzivom na ogenj »Evro razred A1_{FL}«.

Debeline nanosa	Sprijemni estrih (sprijem na podlago s pomočjo ustreznega spodbujevalca)	3-60 mm
	nesprijemni estrih (brez sprijeva na podlago)	10-60 mm
	plavajoči estrih (na parni zapori, najlonski foliji, slojih netkane tkanine, prefabriciranih vodotesnih membranah, tlakih itd.)	20-60 mm
	estrih na elastični podlagi (zvočno izolacijska podlaga)	40-60 mm
	estrih na plošči talnega ogrevanja (najmanjša debelina nad cevjo/čepom, največja vključno s cevjo)	15-60 mm
Poraba (odvisno od stopnje kompaktnosti)	1,9 kg/m ² deb. 1 mm pribl.	
Odziv na ogenj	Evro razred A1 _{FL} (negorljivo)	
Požarna odpornost	Obrnite se na službo za tehnično pomoč	
Oznaka CE	EN 13813 CT-C25-F6	
Pakiranje: lesena paleta za enkratno uporabo s 30 vrečami po 25 kg vsaka v vrednosti 750 kg izdelka v razsutem stanju.		

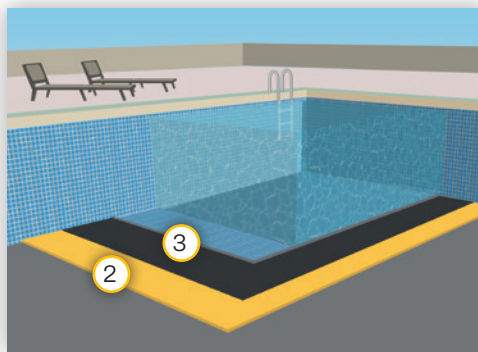
Pogoji skladiščenja in trajnost (v skladu z ministrsko uredbo 10/05/04): v originalni embalaži, v pokitem, hladnem in suhem prostoru brez prezračevanja. Največ 12 mesecev od datuma pakiranja

Področja uporabe

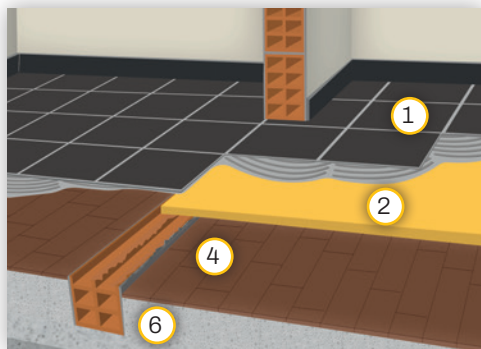
- Estrih za spremembo naklona ravnih streh in teras ali za ureditev obstoječe podlage balkonov, naknadno polaganje hidroizolacije ali tlakov.
- Estrih za nanašanje tankih slojev za obnovo/izravnavo obstoječe podlage za naknadno polaganje hidroizolacije.
- Estrih za izravnavo betonskih stopnic v notranjih in zunanjih prostorih ter naknadno polaganje tlakov.
- Estrih za izravnavo višinskih razlik v primeru rušenja predelnih sten zaradi združevanja/širjenja prostorov in za vse potrebe izdelave zaključnih estrihov majhnih debelin.
- Tankoslojna izravnava betonskih površin, estrihov in obstoječih tlakov ali oblikovanje novih zaključnih estrihov za neposredno polaganje talnih oblog.
- Estrih za talno ogrevanje pri sistemih talnega ogrevanja in hlajenja, tudi s frezanjem, za neposredno polaganje talnih oblog.



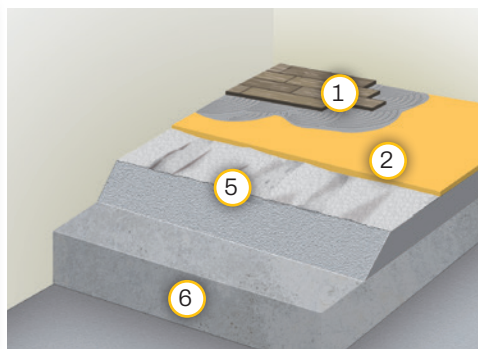
Nakloni na balkonih in terasah.



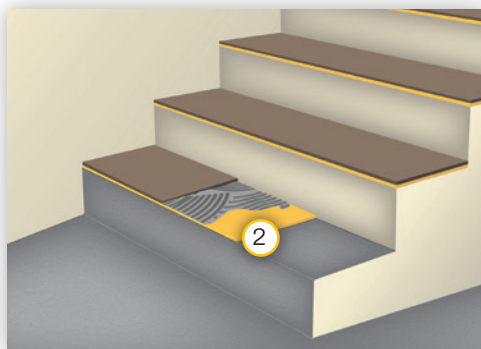
Dna bazenov in kadi



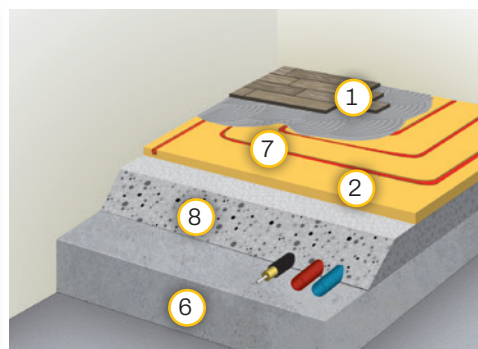
Izravnava višinskih razlik med prostori.



Izravnava neravnega dna.



Stopnice in stopnišča.



Talno ogrevana tla s frezanjem.

- 1 Lesen ali keramičen tlak.
- 2 Estrih QuotaZero.
- 3 Hidroizolacijski sistem za bazene.
- 4 Obstoječi tlak različnih višin.
- 5 Nepravilna ali neravna podlaga.
- 6 Strop.
- 7 Sistem talnega ogrevanja s frezanjem.
- 8 Razbremenilni/izolacijski sloj z Latermix Cem ali obstoječa podlaga.

