Code: 1384 2026/07 HR

Pragma Rapid

Brzo mineralno ljepilo visokih performansi, bez okomitog proklizavanja i s produženim otvorenim vremenom.
Za porculanski gres, keramiku i prirodni kamen.



1. Ne nadražuje
2. Ubrzano prianjanje
3. Produžena obradivost

kerakoll

Područja primjene

→ Područja primjene
Podloge:
- cementni estrisi i mortovi
- anhidritni estrisi (1)
- cementne žbuke
- žbuke na bazi gipsa (1)
- stanični beton u interijerima
- gips kartonska ploča
- isijavajući podovi
- naknadno polaganje na postojećim podovima
- ploče od cementnih vlakna

(1) Nakon nanošenja proizvoda Active Prime Fix ili Active Prime Grip

Materijali:
- keramičke pločice
- porculanski grès
- cotto
- klinker
- mramor i prirodni kamen
- općenito mozaik
- izolirajući i paneli za izolaciju zvukova u interijerima

Namjene
- Ljepilo i proizvod za izravnavanje
- Podovi i zidovi
- Unutarnji - Vanjski
- Terase i balkoni
- Bazeni i fontane
- Naknadno polaganje
- Civilna
- Komercijalna
- Urbano uređenje
- Pomorska

Ne koristiti:
- Na drvo, metal, plastiku, elastične materijale, podloge sklone deformaciji ili vibracijama
- Na estrihe, žbuke, svježe betone i one koji nisu još odradili higrometrijsko povlačenje
- Na podloge podložne vibracijama
- Na predgotovljeni glatki beton
- na reaktivne hidroizolacije organske prirode.

Upute za uporabu

→ Priprema podloga
Sve podloge moraju biti ravne, zrele, cijele, kompaktne, krute, otporne, suhe, bez tvari koje se odvajaju i bez zaostale vlage. Preporučljivo je navlažiti vrlo upijajuće cementne podloge prije primjene, ili primijeniti jedan sloj proizvoda Active Primer Fix ili Active Prime Grip.

→ Priprema
Voda za miješanje (EN 12004-2):
- Sivo ≈ 27% po težini
- Bijela ≈ 32,5% po težini

Voda za smjesu na gradilištu:
- Sivo ≈ 7 l / 1 vreća 25 kg
- Bijela ≈ 6,7 l / 1 vreća 25 kg

Voda naznačena na pakiranju je indikativne naravi. Moguće je ostvariti smjese različite gustoće više ili manje tixotropične u zavisnosti od vrste nanošenja.

→ Primjena
Kako bi osigurali maksimalnu adheziju potrebno je realizirati debljinu sloja ljepila koja je u stanju ostvariti potpunu pokrivenost stražnjeg dijela obloge.
Veliki pravokutni formati sa stranicama > 60 cm i tanke ploče mogu zahtijevati direktno nanošenje ljepila na poleđinu obloge.
Provjeriti na uzorku ostvaren efektivni prijenos ljepila na poleđini obloge.
Poštivati strukturne, frakcijske i perimetralne spojeve koji se nalaze na podlogama.
Pridržavajte se važećih lokalnih propisa za izradu elastičnih dilatacijskih spojeva.

→ Čišćenje
Čišćenje alata i eventualnih ostataka proizvoda s površina treba obaviti vodom na svježem ljepilu. Kada se stvrdne, ljepilo se može odstraniti samo mehanički.

Ostale odredbe

→ Materijali i posebne podloge
Mramor – prirodni kamen i umjetni materijali: mramori i prirodni kamen općenito posjeduju obilježja koja se mogu mijenjati iako se odnose ma materijale iste kemijsko-fizičke prirode, zbog toga je neophodno svajetovati Kerakoll Global Service i zatražiti sigurnije upute ili izvršiti testiranje na jednom uzorku materijala. Ploče od prirodnog kamena koje imaju ojačane slojeve, u obliku smola, mreže polimernih materijala, otirači, itd. ili kod tretiranja (npr. protiv vraćanja vlage, itd.) primijenjenih na lice obloge, bez preporuke proizvođača, moraju se podvrgnuti testiranju na kompatibilnost sa ljepilom. Provjeriti prisutnost eventualnih tragova kamene prašine od ostataka piljenja, u tom slučaju, potrebno je odstraniti ih.

→ Sredstva za hidroizolaciju
- prijanjajuća i plutajuća polimerna platna, listovi ili tekuće membrane na bazi bitumena i katrana zahtijevaju izradu prekrivajućeg estriha.

→ Posebne primjene
- Izolirajući paneli i paneli za upijanje zvuka zalijepljeni u interijerima sukladno uputama proizvođača.
- Gips kartonske i cementne ploče moraju biti prikladno učvršćene na odgovarajuće metalne nosače.

Certifikati i oznake

CE EN 12004 | C2F TE EN 12004 | GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission | ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

** Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll		
Izgled	gotova smjesa u prahu bijele ili sive boje	
Pakiranje	Vreće od 25 kg	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju; zaštititi od vlage	
Debljina	od 2 do 15 mm	
Temperatura korištenja	od +5 °C do +35 °C	
Pot life na +23 °C	≥ 1 h	
Otvoreno vrijeme na +23 °C	≥ 30 min	EN 12004-2
Prohodnost/fugiranje na +23 °C	≈ 3 h	
Fugiranje zidova na +23 °C	≈ 2 h	
Puštanje u pogon pri +23 °C / +5 °C:		
- lagani teret	≈ 6 – 16 dana	
- teški teret	≈ 24 – 28 dana	
- bazeni	≈ 7 dana	
Potrošnja	≈ 2,5 – 6 kg/m²	

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu: temperatura, ventilacija, upojnost podloge i materijala koji se postavlja.

Performanse		
Kvaliteta zraka u zatvorenim prostorima (IAQ) VOC - Ispuštanja organskih hlapljivih tvari		
Sukladnost	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 23479/11.01.02
HIGH-TECH		
Poprečna adhezija (gres/gres) nakon 28 dana	≥ 1,5 N/mm²	ANSI A-118.4
Adhezija na vuču (beton/gres) nakon 28 dana	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
Test izdržljivosti:		
- adhezija nakon djelovanja topline	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
- adhezija nakon uranjanja u vodu	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
- adhezija nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
Vertikalno proklizavanje	≤ 0,5 mm	EN 12004-2
Temperatura korištenja	od -40 °C do +90 °C	
Sukladnost	C2F TE	EN 12004

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

Napomene

→ pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
→ ne koristiti ljepilo kako bi ujednačili nepravilnosti podloge koje su veće od 15 mm
→ zaštititi od direktne kiše tijekom najmanje 6 h
→ temperatura, ventilacija, upijanje podloga i materijala koji se polaže mogu izmijeniti vrijeme obradivosti i snagu ljepila
→ koristiti nazubljeni gleter prikladan formatu pločica ili velikih ploča
→ osigurati kompletno popunjavanje kod svih polaganja na vanjskim površinama
→ u slučaju potrebe zatražiti sigurnosnu listu proizvoda
→ sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327
Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

Ove informacije su ažurirane u srpanj 2026; napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili promjenama tijekom vremena od strane KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, može se posjetiti web stranicu www.kerakoll.com. Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su upute općeg karaktera koje ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

www.kerakoll.com