Pragma Ready

Organsko ljepilo spremno za uporabu visokih svojstava adhezije, bez okomitog proklizavanja i s dugim otvorenim vremenom. Za porculanski gres, keramiku i prirodni kamen.



1. Izvrsno se obrađuje
2. Bez otapala
3. Unutarnja uporaba

kerakoll

Područja primjene

→ **Područja primjene**
Polaganje keramičkih pločica na pod i zid u unutrašnjim prostorima.

Podloge:
- **mineralni i cementni estrisi**
- **žbuke od cementa, gipsa i čistog gipsa**
- **zidovi od gipsanih ploča, gipsa, betonskih blokova i poroznog betona**
- **predgotovljeni betonski proizvod ili izrađen na gradilištu**
- **gips i anhidrit**
- **višeslojne drvene ploče, iverica i slično**

Materijali:
- **porculanski gres, tanke ploče, keramičke pločice, klinker, cotto, stakleni i keramički mozaik svih vrsta i formata**
- **prirodni kamen, predgotovljeni materijali, mramori, pod uvjetom da nisu podložni deformaciji ili mrljanju zbog upijanja vode**
- **ploče od izolacijskog i zvučno upijajućeg materijala**

Namjene
- **na unutrašnjim podovima i zidovima, također u vlažnim područjima kao što su kupaonice, tuševi i kuhinje**
- **Civilna**
- **Komercijalna**
- **Industrijska**

Ne koristiti:
- **na vanjskim površinama**
- **na mokrim površinama ili površinama podložnima kapilarnoj vlazi**
- **u okruženjima sa stalnom prisutnošću vode**
- **s pločicama slabog upijanja na neupijajuće podloge**

Upute za uporabu

→ **Priprema podloga**
Podloge moraju biti ravne, osušene, očišćene od prašine, ulja i masnoća, bez kapilarne vlage, bez odvajajućih dijelova i onih koji su loše učvršćeni. Eventualne neravnine moraju se prethodno riješiti s adekvatnim proizvodima za ravnanje. Polaganje na gips ili anhidrit ne zahtijeva nanošenje temeljnog premaza; svejedno provjerite da je podloga u potpunosti suha, izrađena u jednom sloju, bez finih ravnanja koja mogu biti loše učvršćena i dakle neprikladna za polaganje.

→ **Priprema**
Pragma Ready je spreman za upotrebu i ne zahtijeva pripremu. Prije korištenja preporučuje se ponovno energično miješanje proizvoda unutar pakovanja kako bi se ujednačila konzistencija smjese. Zbog visoke sposobnosti tiksotropije proizvod Pragma Ready može se koristiti i na zidovima. Neiskorišteno ljepilo može se sačuvati za naknadnu upotrebu tako da se pakovanje ponovno zatvori originalnim poklopcem.

→ **Primjena**
Pragma Ready se nanosi izravno na podlogu za polaganje odgovarajućom nazubljenom lopaticom; trebalo bi nanijeti dovoljnu količinu ljepila da se potpuno prekrije poleđina pločica. Polaganje se obavlja svježim ljepilom uz odgovarajući pritisak kako bi se osiguralo savršeno prianjanje. Keramičke pločice nije potrebno preventivno čistiti; svejedno provjerite prisutnost prašine ili prljavštine.
Poštivati strukturne, frakcijske i perimetralne spojeve koji se nalaze na podlogama.
Pridržavajte se važećih lokalnih propisa za izradu elastičnih dilatacijskih spojeva.

→ **Čišćenje**
Čišćenje ostataka proizvoda Pragma Ready s alata ostvaruje se vodom prije stvrdnjavanja proizvoda.

Certifikati i oznake

CE EN 12004 · D2 TE EN 12004 · GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission · ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR 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	bijela pasta	
Pakiranje	kante 17 kg	
Čuvanje	≈ 24 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju	
Napomene	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline	
Debljina	od 2 do 10 mm	
Temperatura korištenja	od +10 °C do +35 °C	
Pot life na +23 °C	≥ 45 min	
Vrijeme trajanja smjese	≥ 30 min	EN 12004-2
Podešavanje	≥ 1 h	
Prohodnost	≈ 24 h	
Fugiranje fuga	≈ 12 h zidne / ≈ 24 h podne	
Potpuno korištenje	≈ 7 dana	
Potrošnja	≈ 1,5 – 5 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 20567/11.01.02
HIGH-TECH		
Adhezija na rez nakon 14 dana	≥ 2,5 N/mm²	EN 12004-2
Adhezija na betonu nakon 28 dana	≥ 2 N/mm²	EN 12004-2
Test izdržljivosti:		
- adhezija na rez nakon djelovanja topline	≥ 2,5 N/mm²	EN 12004-2
- adhezija na rez nakon uranjanja u vodu	≥ 0,5 N/mm²	EN 12004-2
- adhezija na rez nakon visoke temperature	≥ 2 N/mm²	EN 12004-2
Vertikalno proklizavanje	≤ 0,5 mm	EN 12004-2
Temperatura korištenja	od -30 °C do +80 °C	
Sukladnost	D2 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
→ čuvati i koristiti na temperaturama iznad +5 °C. Zaštititi od mraza
→ ne koristiti ljepilo u velikim količinama za izravnavanje nepravilnih podloga
→ položiti i pritisnuti pločice na svježe ljepilo provjeravajući da se nije stvorila površinska kožica
→ nemojte koristiti na otvorenom, u bazenima ili u okruženjima sa stalnom prisutnošću vode
→ temperatura, ventilacija, upojnost podloge i materijala za polaganje mogu promijeniti vremena obradivosti i zaljepljenosti ljepila
→ 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 2025; 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