Pragma Ready

Organsko ljepilo spremno za upotrebu s odličnim prianjanjem, koje ne dozvoljava vertikalno proklizavanje i ima dugo vrijeme otvorenog sušenja. Za porculanski gres, keramičke pločice i prirodni kamen.



1. **Izvrsno se obrađuje**
2. **Bez rastvarača**
3. **Upotreba u unutrašnjem prostoru**

kerakoll

Polja primjene

→ **Predviđene upotrebe**
Polaganje keramičkih pločica na unutrašnji pod i zid.

Podloge:
- **mineralni ili cementni estrisi**
- **cementni, gipsani malteri i imitacija mermera**
- **zidovi od gipsanih ploča, gipsana cigla, cementni blokovi i celularni beton**
- **montažni i liveni beton**
- **gips ili anhidrit**
- **iverica, šperploča ili slično**

Materijali:
- **porculanski gres, ploče male debljine, keramičke pločice, klinker, terakota, keramički i stakleni mozaik, svih vrsta i veličina**
- **prirodni kamen, rekomponirani materijali, mermer, sve dok nisu podložni deformacijama ili mrljama uslijed upijanja vode**
- **ploče od izolacijskog i zvučno apsorbujućeg materijala**

Koristi:
- **unutrašnji postori sa podovima i zidovima, čak i u vlažnim prostorima kao što su kupatila, tuševi i kuhinje**
- **Stambeni**
- **Poslovni**
- **Za industrijsku upotrebu**

Nemojte koristiti:
- **spoljno**
- **na mokrim površinama ili površinama koje su podložne rastućoj vlazi**
- **u sredinama sa stalnim prisustvom vode**
- **sa niskoupijajućim pločicama na neupijajućim podlogama.**

Uputstvo za upotrebu

→ **Priprema podloge**
Podloge moraju biti ravne, suhe, očišćene od prašine, ulja i masti, bez rastuće vlage, bez mrvljivih ili nesavršeno nanetih dijelova. Sve eventualne neravnine će se prethodno popuniti odgovarajućim proizvodima za zaglađivanje. Polaganje na gips ili kalcij sulfat ne zahtijeva nanošenje prajmera; međutim, provjerite da li je podloga savršeno suha, nanesena u jednom sloju i bez finog zaglađivanja, jer može biti slabo pričvršćena i stoga neprikladna za polaganje.

→ **Priprema**
Proizvod Pragma Ready je spreman za upotrebu i ne zahtjeva pripremu. Prije upotrebe, međutim, preporučuje se da ponovno jako promiješate proizvod unutar pakovanja kako bi se ujednačila konzistencija smjese. Odlična tiksotropnost proizvoda Pragma Ready omogućava optimalnu upotrebu čak i na zidu. Neiskorišteno ljepilo može se sačuvati za kasniju upotrebu ponovnim zatvaranjem pakovanja originalnim poklopcem.

→ **Nanošenje**
Proizvod Pragma Ready se nanosi direktno na podlogu odgovarajućim nazubljenim gleterom; količina ljepila mora biti takva da garantuje potpuno vlaženje stražnje strane pločica. Polaganje se vrši na svježem ljepilu vršenjem odgovarajućeg pritiska kako bi se osigurao savršen kontakt sa ljepilom. Keramičke pločice ne zahtijevaju prethodno vlaženje; međutim, provjerite da nema tragova prašine ili prljavštine. Poštujte strukturalne, pregradne i perimetarske spojeve koji se nalaze na podlozi. Pridržavajte se važećih lokalnih propisa za stvaranje elastičnih dilatacijskih spojeva.

→ **Čišćenje**
Čišćenje ostataka proizvoda Pragma Ready sa alata i premazanih površina vrši se vodom prije nego što se proizvod stvrdne.

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 standardu kvalitete kompanije Kerakoll		
Izgled	Bijela pasta	
Pakovanje	kante od 17 kg	
Skladištenje	≈ 24 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju	
Upozorenja	Nije otporno na mraz, izbjegavajte direktnu sunčevu svjetlost i izvore toplote	
Debljina	od 2 do 10 mm	
Temperatura primjene	od +10 °C do +35 °C	
Rok trajanja na +23 °C	≥ 45 min.	
Otvoreno vrijeme	≥ 30 min.	EN 12004-2
Prilagodljivost	≥ 1 sata	
Prohodnost	≈ 24 sata	
Fugiranje spojeva	≈ 12 sata na zidu / ≈ 24 sata na podu	
Puštanje u promet	oko 7 dana	
Potrošnja	≈ 1,5 – 5 kg/m²	

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu se razlikovati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu: temperature, ventilacije, upijanja podloge i položenog materijala.

Performanse		
Kvalitet zraka u zatvorenom prostoru (IAQ) VOC - Emisije hlapljivih organskih jedinjenja		
Usklađenost	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 20567/11.01.02
HIGH-TECH		
Prianjanje smicanjem nakon 14 dana	≥ 2,5 N/mm²	EN 12004-2
Prianjanje na beton nakon 28 dana	≥ 2 N/mm²	EN 12004-2
Test izdržljivosti:		
- prianjanje smicanjem nakon djelovanja toplote	≥ 2,5 N/mm²	EN 12004-2
- prianjanje smicanjem nakon potapanja u vodu	≥ 0,5 N/mm²	EN 12004-2
- prianjanje smicanjem nakon visoke temperature	≥ 2 N/mm²	EN 12004-2
Vertikalno proklizavanje	≤ 0,5 mm	EN 12004-2
Radna temperatura	od -30 °C do +80 °C	
Usklađenost	D2 TE	EN 12004

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

Upozorenja

→ poštujte nacionalne standarde i propise
→ Čuvajte i koristite na temperaturama iznad +5 °C. Nije otporno na mraz
→ nemojte koristiti gusto ljepilo za popunjavanje neravnina na podlozi
→ položite i pritisnite pločice na svježe ljepilo, provjeravajući da nije formirao površinski sloj
→ nemojte koristiti na otvorenom, u bazenu ili u okruženjima sa stalnim prisustvom vode
→ temperatura, ventilacija, upijanje podloge i materijala za polaganje mogu varirati zbog obradivosti i vremena stvrdnjavanja ljepila
→ ako je potrebno, zatražite sigurnosni list
→ za sve što nije predviđeno, obratite se službi Kerakoll Worldwide Global Service na tel. +39 0536.811.516 ili putem e-pošte globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327

Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

Ove informacije su ažurirane julija 2025.; treba napomenuti da oni mogu biti predmet dopuna i/ili promjena tokom vremena od strane kompanije KERAKOLL SpA; za sva takva ažuriranja možete pogledati web stranicu www.kerakoll.com. Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i ažurnost svojih informacija samo ako su direktno izvedene sa njegovih web stranica. Tehnički list sastavljen je na osnovu naših najboljih tehničkih saznanja, kao i onih vezanih za samu primjenu. Međutim, kako se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, oni predstavljaju opšte smernice koje ni na koji način ne obavezuju našu kompaniju. Stoga preporučujemo preventivni test kako bi se provjerila prikladnost proizvoda za namjeravanu upotrebu.

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

www.kerakoll.com