

Keradur Eco

Certifikovani dubinski učvršćivač, eko-kompatibilan na bazi vode za upijajuće podloge.

Keradur Eco obnavlja neprekidnost mehaničkih otpornosti slabo postojanih cementnih ili mineralnih podloga prije polaganja keramike, porculanskog gresa, prirodnog kamena, parketa, tepisona i otpornih obloga.



Rating 5

1. Spreman za upotrebu
2. Unutrašnji prostori, spoljni prostori
3. Visoka hemijska stabilnost
4. Visoka svojstva prodiranja
5. Pogodan za podloge s podnim grijanjem

- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Polja primjene

→ Predviđena upotreba:

Učvršćivanje upijajućih podloga prije nanošenja masa za zaglađivanje ili polaganja obloga.

Proizvodi koji se mogu preklapati:

- mineralna ljepila
- jednokomponentna i dvokomponentna organska mineralna ljepila
- mineralni proizvodi za zaglađivanje, niveliranje i samoniveliranje
- cementna, disperziona i reaktivna ljepila
- zaglađivanje, niveliranje, cementni i gipsani malteri

Podloge:

- upijajući cementni estri
- cementne maltere i krečni (bastard) malter

Podovi i zidovi za civilnu, komercijalnu i industrijsku upotrebu

Ne koristiti na neupijajućim podlogama, podlogama na bazi gipsa ili kalcij sulfata, na mokrim podlogama i podložnim stalnoj rastućoj vlazi; u sredinama sa stalnim prisustvom vode; kao hidroizolacijski tretman; za povećanje mehaničke otpornosti podloge.

Uputstvo za upotrebu

→ Priprema podloge

- Podloge moraju biti upijajuće, suhe, očišćene od prašine, ulja i masnoće, bez rastuće vlage, bez mrvljivih i neusklađenih dijelova koji su se već odvojili, dimenzijski stabilne, nedeformirajuće i bez pukotina.
- Ostaci lakova i boja moraju se u potpunosti ukloniti.
- Ako postoji, kompaktni površinski sloj mora da se učini hrapavim kako bi se omogućilo da učvršćivač duboko proдре.

→ Priprema

Proizvod Keradur Eco je spreman za upotrebu za sve vrste nanošenja na zidove i podove i na sve upijajuće podloge. Dobro protresite kanister prije otvaranja kako bi se tečnost ponovo homogeno raspršila.

→ Nanošenje

Keradur Eco se ravnomjerno raspoređuje na podlogu koju treba tretirati pljosnatom četkom, valjkom ili kantom za zalivanje, provjeravajući da li ga podloga u potpunosti upija. Tokom tretmana spriječiti da proizvod Keradur Eco zadrži na površini, stvarajući sjajni film. Uvijek provjerite da li se tretirana površina učvrstila. Na podlogama sa visokom apsorpcijom potrebno je nanijeti nekoliko slojeva koji se moraju naneti nakon što se prethodni sloj potpuno osuši. U takvim slučajevima potrošnja se može značajno povećati.

→ Čišćenje

Ostaci proizvoda Keradur Eco mogu se očistiti sa alata vodom prije nego što se proizvod potpuno osuši.

Ostale indikacije

→ Nakon upotrebe proizvoda Keradur Eco, u vrijeme polaganja provjerite da li je vlažnost podloge prikladna za primanje odabranog tipa obloge.

→ Nakon upotrebe proizvoda Keradur Eco, prije nanošenja preko proizvoda za zaglađivanje, proizvoda za niveliranje, mineralnih proizvoda za samoniveliranje, masa za niveliranje, cementnih i gipsanih maltera, preporučuje se nanošenje

proizvoda Active Prime Fix ili Active Prime Grip kao promotora prijanjanja.

→ U slučaju naknadnog polaganja parketa ili drugih obloga podložnih velikim pomacima, provjerite efektivnu konsolidaciju podloge sprovođenjem jednog ili više ispitivanja vlačne čvrstoće i dubinski provjerite vrijednost preostale vlažnosti karbidnim higrometrom.

Certifikati i oznake



* 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).

Stavka specifikacije

Certificirana konsolidacija slabo konzistentnih, mrvljivih i prašnjavih cementnih podloga prije polaganja keramičkih pločica, porculanskog gresa, mramora i prirodnog kamena, parketa, itisona i otpornih proizvoda postići će se ekološki prihvatljivim dubokim konsolidatorom na bazi vode, GreenBuilding Rating 5, kao što je proizvod Keradur Eco kompanije Kerakoll Spa. Nanesite na površinu koju treba tretirati ravnom četkom ili kantom za zalivanje u skladu sa upijanjem podloge za prosječan prinos od \approx ____ kg/m².

Tehnički podaci prema standardu kvalitete kompanije Kerakoll

Izgled	providna tečnost	
Specifična težina	\approx 1,16 kg/dm ³	
Skladištenje	\approx 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju	
Upozorenja	Nije otporno na mraz, izbjegavajte direktnu sunčevu svjetlost i izvore toplote	
Pakovanje	kanisteri od 25/5 kg	
Viskoznost	\approx 24 mPa · s, rotor 1 RPM 100	Brookfield metoda
pH	\approx 11,95	
Granične temperature primjene	od +5 °C do +35 °C	
Vrijeme čekanja za polaganje:		
- keramičke pločice	\geq 24 sata	
- parket i otporni materijali	po dostizanju relativne vlažnosti \leq 2%	
Prinos	\approx 0,5-2 kg/m ²	

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

Performanse

Kvalitet zraka u zatvorenom prostoru (IAQ) VOC - Emisije hlapljivih organskih jedinjenja

Usklađenost

EC 1 plus GEV-Emicode

Cert. GEV 1234/11.01.02

Otkrivanje podataka na temperaturi od +20 °C, 65% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- poštuje nacionalne standarde i propise
- ne radite na temperaturama ispod +5 °C i u prisustvu visoke relativne vlažnosti u vazduhu koja sprečava isparavanje viška vode
- nemojte koristiti na vlažnim podlogama ili podlogama s mogućim rastom vlage
- prije nanošenja premaza, izvršite ispitivanje prijanjanja na podlogu
- provjerite da proizvod ne stvara površinski film
- izmjerite preostalu vlažnost podloge prije polaganja vodoosjetljivih obloga
- koristiti samo na podlogama na bazi cementa
- 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 1710/0327	 Kerakoll Quality System ISO 14001 CERTIFIED 18586-E	 Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I
---	---	---

Podaci koji se odnose na Rating odnose se na GreenBuilding Rating priručnik iz 2014. godine. Ove informacije su ažurirane do januara 2023. (ref. GBR izvještaj o podacima - 02.23); 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.