

Keradur Eco

Certificirani dubinski učvršćivač, eko-kompatibilan na bazi vode za upijajuće podloge, idealan za GreenBuilding. Bez otapala, uz izuzetno nisko ispuštanje organskih hlapljivih tvari. Štiti okoliš i zdravlje izvođača.

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



GREENBUILDING RATING®

	 Low Emission Indoor Air Quality	 Water Based	 Solvent ≤ 15 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	 Izuzetno niska ispuštanja VOC-a	 Formuliran na bazi vode	 Bez otapala	 Nikakva oznaka opasnosti za okoliš	 Nije otrovan niti opasan

SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS

PREDNOSTI PROIZVODA

- Spreman za upotrebu
- Unutra, vani
- Visoka kemijska postojanost
- Visoka svojstva prodiranja
- Prikladan za grijane podloge

PODRUČJA PRIMJENE

Područja primjene

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

Proizvodi za naknadno polaganje

- mineralna ljepila
- organska mineralna jednokomponentna i dvokomponentna ljepila
- mase za glađenje, mineralne nivelirajuće i samonivelirajuće mase
- cementna ljepila, disperzivna i reaktivna
- zaglađivanje, niveliranje, cementne žbuke i gipsane baze

Podloge:

- upijajući cementni estrisi
- cementne žbuke i produžni mort

Podovi i zidovi za stambenu, komercijalnu i industrijsku primjenu

Ne koristiti

Na neupijajućim podlogama, na bazi gipsa ili anhidrita, na mokrim podlogama ili koje su podložne stalnoj kapilarnoj vlazi; u sredinama gdje je konstantno prisutna voda; kao hidroizolirajući premaz; za povećanje mehaničkih otpornosti podloge.

UPUTE ZA UPORABU

Priprema podloga

Podloge moraju biti upijajuće, suhe, očišćene od prašine, ulja i masnoća, bez kapilarne vlage, bez odvajajućih dijelova i nekonzistentnih već odvojenih dijelova, dimenzionalno stabilne, nepodložne deformaciji i bez pukotina. Potrebno je potpuno ukloniti ostatke laka i boje. Eventualno kompaktni površinski sloj treba biti ohrapavljen kako bi se omogućilo dubinsko prodiranje učvršćivača.

Priprema

Keradur Eco je spreman za uporabu za sve vrste nanošenja na zid i pod i na sve upijajuće podloge. Protresti dobro kanistar prije otvaranja kako bi se omogućilo dobro miješanje tekućine.

Primjena

Keradur Eco se ravnomjerno raspodjeljuje na dnu koji treba obraditi četkom, valjkom ili zalijevanjem, pritom provjeravajući da ga podloga potpuno upije. Tijekom obrade izbjegavajte nastanak površinskih lokvica i stvaranje sjajnog filma na proizvodu Keradur Eco. Uvijek provjerite je li se obrađena površina učvrstila. Na vrlo upijajućim podlogama potrebno je nanositi više slojeva, pritom je potrebno pričekati da se prethodni sloj potpuno osuši. U tim slučajevima potrošnja može znatno porasti.

Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka Keradur Eco vrši se vodom prije potpunog sušenja proizvoda.

* 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).

OSTALE ODREDBE

Nakon primjene proizvoda Keradur Eco uvjerite se, u trenutku polaganja, da je vlaga podloge prikladna za postavljanje odabrane podloge. U slučaju naknadnog polaganja parketa ili drugih obloga podložnih velikim pokretima, provjerite stvarnu konsolidaciju podloge vršeći jedno ili više ispitivanja otpornosti na vuču i provjerite u dubini vrijednost preostale vlage higrometrom na karbid.

STAVKA TROŠKOVNIKA

Certificirana konsolidacija cementnih podloga koje nisu dovoljno čvrste, koje su mrvljive i prašnjave, prije polaganja obloga od keramičkih pločica, porculanskog gresa, mramora i prirodnog kamena, parketa, tepisona i otpornih obloga bit će izvršena eko-kompatibilnim dubinskim učvršćivačem na bazi vode, GreenBuilding Rating® Eco 5, poput Keradur Eco tvrtke Kerakoll Spa. Nanositi na površinu koja se obrađuje četkom ili zalijevanjem ovisno o upijanju podloge za prosječnu potrošnju od \approx _____ kg/m².

TEHNIČKI PODACI PREMA NORMAMA KVALITETE KERAKOLL

Izgled	prozirna tekućina	
Specifična težina	$\approx 1,16$ kg/dm ³	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci u originalnom pakiranju	
Opaske	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline	
Pakiranje	kante 25 / 5 kg	
Viskoznost	≈ 24 mPa · s, rotor 1 RPM 100	Brookfieldova metoda
pH	$\approx 11,95$	
Granične temperature uporabe	od +5 °C do +35 °C	
Vrijeme čekanja za polaganje:		
- keramika	≥ 24 h	
- parketa i otpornih obloga	do postizanja zaostale vlage $\leq 2\%$	
Potrošnja	$\approx 0,5 - 2$ kg/m ²	

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu varirati u zavisnosti od uvjeta na gradilištu: temperatura, ventilacija i upojnost podloge.

PERFORMANSE

KVALITETA ZRAKA U ZATVORENIM PROSTORIMA (IAQ) VOC - ISPUŠTANJA ORGANSKIH HLAPLJIVIH TVARI

Sukladnost EC 1 plus GEV-Emicode Cert. GEV 1234/11.01.02

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- ne koristiti na temperaturama ispod +5 °C i kad je prisutna visoka relativna vlaga zraka koja sprječava isparavanje prekomjerne količine vode
- ne koristiti na vlažnim podlogama ili gdje je moguća kapilarna vlaga
- prije ponovnog nanošenja provjerite adheziju na podlogu
- pobrinite se da se na proizvodu ne stvori površinski sloj
- izmjeriti zaostalu vlagu podloge prije polaganja obloga osjetljivih na vodu
- koristiti samo na podlogama na cementnoj bazi
- 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

Podaci koji se odnose na klasifikacije Eco i Bio odnose se na GreenBuilding Rating® Priručnik 2014. Ove informacije su ažurirane u Travanj 2017 (ref. GBR Data Report - 05.17); 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 izvođenju radova, to su uputstva općeg karaktera koja ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com