

Keradur Eco

Certifikovaný ekokompatibilní hlubkový zpevňovač na bázi vody, pro savé podklady, ideální pro GreenBuilding. Bez rozpouštědel, s velmi nízkými emisemi těkavých organických látek. Neškodný pro životní prostředí a zdraví pracovníků.

Keradur Eco obnovuje mechanickou odolnost celého cementového nebo minerálního podkladu s nízkou kompaktností před pokládkou keramiky, slinuté dlažby, přírodního kamene, parket, kobercových krytin a elastických podlahových krytin.



GREENBUILDING RATING®					
	✓	✓	✓	✓	✓
	Velmi nízké emise VOC	Výrobek na vodní bázi	Bez rozpouštědel	Označení vlivu na životní prostředí není nutné	Není toxický a nebezpečný
SYSTÉM MĚŘENÍ ATESTOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGANIZACÍ SGS					

VÝHODY VÝROBKU
<ul style="list-style-type: none"> • Přípravek hotový k použití • Interiéry, exteriéry • Vysoká chemická stabilita • Vysoký stupeň penetrace • Vhodný pro vytápěné podklady

ROZSAH POUŽITÍ
<p>Účel použití Konsolidace savých podkladů před aplikací vyrovnávacích hmot či pokládkou obkladů.</p> <p>Přetíratelné povrchy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minerální lepidla - jednosložková a dvousložková organická minerální lepidla - vyrovnávací, nivelační a samonivelační minerální přípravky - cementová lepidla v disperzi a reakční lepidla - vyrovnávací, nivelační či cementové omítky na bázi křídý <p>Podklady:</p> <ul style="list-style-type: none"> - savé cementové stěrky - cementové omítky a hybridní malta <p>Vnitřní podlahy a stěny pro občanské, obchodní a průmyslové využití</p> <p>Nepoužívejte Na nesavé podklady, na bázi křídý či anhydritu, na mokré povrchy a podklady vystavené stálému vzlínání vlhkosti; v prostředí se stálým výskytem vody; na impregnaci; pro zvýšení mechanické odolnosti podkladu.</p>

NÁVOD K POUŽITÍ
<p>Příprava podkladu Podklady musí být savé, suché, čisté, bez prachu, oleje či mastnoty, bez vzlínající vlhkosti, bez volných a nekonzistentních již oddělených částic, rozměrově stálé, nedeformovatelné a bez prasklin. Je nutno zcela odstranit zbytky laků a barev. Případná kompaktní povrchová vrstva musí být zdrsňena pro umožnění penetrace zpevňovače.</p> <p>Příprava Keradur Eco je připravený k použití pro každý druh aplikace na stěnu a na podlahu či na všechny savé podklady. Před otevřením je nutno kanistr důkladně protřepat pro zajištění homogenní disperze tekutiny.</p> <p>Nanášení Přípravek Keradur Eco se rovnoměrně nanese na ošetřovaný povrch pomocí plochého štětce, válečku nebo rozprašovače. Je nutno zkontrolovat, zda byl kompletně absorbován do podkladu. Během nátěru je nutno zajistit, aby se přípravek Keradur Eco neusazoval na povrchu a nevytvářel lesklý film. Vždy ověřit správnou konsolidaci ošetřeného povrchu. Na podklady se zvýšenou savostí je nutno nanést více vrstev, které se musí aplikovat teprve po uschnutí předchozí vrstvy. V těchto případech může značně vzrůst spotřeba.</p> <p>Čištění Čištění nástrojů od zbytků přípravku Keradur Eco se provádí omytím vodou před kompletním uschnutím výrobku.</p>

DALŠÍ POKYNY

Po použití přípravku Keradur Eco před samotnou pokládkou zkontrolujte, zda je vlhkost podkladu vhodná pro zvolený typ obkladu. V případě následné pokládky parket či jiných podkladů vystavených nadměrnému pohybu je nutno zkontrolovat skutečnou konsolidaci podkladu, a to provedením jedné či více zkoušek odolnosti v tahu, a ověřit hloubkovou hodnotu vlhkosti karbidovým hygrometrem.

SPECIFIKACE POLOŽKY

Certifikovaná konsolidace málo konzistentních, drolivých či prášných cementových podkladů před pokládkou keramických obkladů, porcelánového gresu, mramoru, přírodního kamene, parket, kobereců a pružných podlah se provádí pomocí ekokompatibilního hloubkového zpevňovače na bázi vody, GreenBuilding Rating® Eco 5, typu Keradur Eco od firmy Kerakoll. Nanést na ošetřovaný povrch pomocí plochého štětce nebo rozprašovače, a to v závislosti na savosti podkladu pro průměrnou vydatnost ≈ ____ kg/m².

TECHNICKÉ ÚDAJE DLE KVALITATIVNÍ NORMY KERAKOLL

Vzhled	průhledná tekutina
Hustota	≈ 1,16 kg/dm ³
Skladování	≈ 12 měsíců v původním balení
Upozornění	chránit před mrazem, vyvarovat se přímého slunečního záření a zdrojů tepla
Balení	kanistry 25 / 5 kg
Viskozita	≈ 24 mPa · s, rotor 1 RPM 100 Brookfieldova metoda
pH	≈ 11,95
Pracovní teplota	od +5 °C do +35 °C
Doba čekání na pokládku:	
- keramických obkladů	≥ 24 h
- parket a pružných podlah	při dosažení zbytkové vlhkosti ≤ 2 %
Vytěžnost	≈ 0,5–2 kg/m ²

Data měřena při teplotě +23 °C, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle specifických podmínek stavby: teploty, pohybu vzduchu a nasákavosti podloží.

TECHNICKÉ ÚDAJE

KVALITA VZDUCHU V INTERIÉRU (IAQ) VOC - EMISE TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK

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

UPOZORNĚNÍ

- **Výrobek určený k profesionálnímu použití**
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- nepracovat při teplotách pod +5°C a v přítomnosti zvýšené relativní vlhkosti vzduchu, která brání vypařování vody
- nepoužívat na vlhké podklady či na podklady vykazující vztlínání vlhkosti
- před přetíráním provést zkoušku přilnavosti k podkladu
- ověřit, zda výrobek nevytváří povrchový film
- změřit zbytkovou vlhkost podkladu před pokládkou obkladů citlivých na vodu
- používat pouze na podklady na bázi cementu
- v případě potřeby si vyžádejte bezpečnostní list
- pro informace o jiném než předpokládaném použití kontaktujte Kerakoll Worldwide Global Service +48 0422 251 700, info@kerakoll.pl

Data týkající se klasifikací Eco a Bio jsou převzata z příručky GreenBuilding Rating® Manual 2012. Tyto informace byly aktualizovány v září 2013 (odk. GBR Data Report - 10.13); upozorňujeme, že mohou být kdykoliv předmětem doplnění a/nebo změn ze strany firmy KERAKOLL SpA; tyto případné aktualizace je možné konzultovat na stránkách www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA tedy nese odpovědnost za platnost, aktuálnost a aktualizaci týkající se pouze údajů poskytovaných přímo na internetových stránkách. Technický list byl sestaven na základě našich aktuálních technických a funkčních znalostí. Přesto s ohledem na skutečnost, že nemáme možnost ovlivnit stav staveniště a způsob provedení práce, tyto údaje musí být považovány za obecné informace, které nijak naši společnost nezavazují. Z výše uvedených důvodů doporučujeme provést předběžnou zkoušku a prověřit, zda je přípravek vhodný pro předpokládané použití.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01
e-mail: info@kerakoll.pl