

Keragel Eco

Ekokompatibilní rozpouštědlový gel na odstraňování organických zbytků před pokládkou nových krytin, ideální pro GreenBuilding. Jednosložková hmota, neškodná pro životní prostředí.

Keragel Eco vyvolává místní reakci, díky níž lze odstranit lak, barvu na zeď, živičná reaktivní a disperzní lepidla a uvést tak do původního stavu podkladu před další pokládkou povrchových materiálů.



GREENBUILDING RATING®					
	 Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	 Water Based	 SLV REDUCED Solvent ≤ 80 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
				 Označení vlivu na životní prostředí není nutné	
<small>SYSTÉM MĚŘENÍ ATESTOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGANIZACÍ SGS</small>					

VÝHODY VÝROBKU
<ul style="list-style-type: none"> • Ideální na doplňování a opravy • Vhodný na podlahy a stěny • Krátká doba měknutí

ROZSAH POUŽITÍ
<p>Účel použití Odstranění asfaltových či reakčních dvousložkových lepidel a lepidel v rozpouštědlové disperzi. Odstraňuje syntetické barvy, laky, studené nátěry a nástěnné malby.</p> <p>Odstranitelné výrobky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minerální organická lepidla - organické minerální tmely - organické barvy a laky - epoxidová a polyuretanová dvousložková lepidla - epoxidové dvousložkové tmely - polyuretanové těsnící tmely - lepidla na bázi pryskyřic ve vodní disperzi nebo roztoku rozpouštědel - asfaltová lepidla - syntetické barvy, nástěnné malby, studené nátěry <p>V interiérech a exteriérech na savé a nesavé podklady.</p> <p>Nepoužívejte Na čištění zbytků cementu nebo vápna, povrchů špinavých od oleje, tuků či petroleje a jemu podobných látek, materiálů odolných vůči rozpouštědlům, gumy, PVC a lakovaného dřeva.</p>

NÁVOD K POUŽITÍ
<p>Příprava podkladu Podklad musí být očištěný od prachu, bez křehkých a nesoudržných částí. Mechanicky odstranit části laku, lepidla či malby, které nejsou dostatečně přichycené k podkladu. Pomocí speciálních ředidel, kyselin či zásad lze odstranit případné zbytky cementu či tuků, které nelze odstranit pomocí přípravku Keragel Eco.</p> <p>Příprava Keragel Eco je připravený k použití a nesmí se v žádném případě ředit vodou či jinými tekutinami nebo rozpouštědly. Před použitím je nutno Keragel Eco promíchat uvnitř nádoby pomocí kovové stěrky, a to pro získání homogenní hmoty a pro zajištění disperze rozpouštědla případně usazeného na povrchu. Zakrýt veškeré povrchy, které nejsou odolné proti rozpouštědlům, použít gumové rukavice, roušku pro ochranu dýchacích cest a profesionální ochranné brýle. Během použití a po něm je nutno vždy větrat místnosti a nekouřit.</p>

NÁVOD K POUŽITÍ

Nanášení

Keragel Eco se nanáší rovnoměrně kovovou stěrkou tak, aby zcela pokryl materiály k odstranění. Ve vnitřních prostorech je doporučeno nenanášet větší množství gelu, aby se zabránilo zvýšeným koncentracím rozpouštědel ve vzduchu; zásah je tedy nutno provést ve více krocích. Čas působení pro snadné mechanické odstranění se může znatelně lišit v závislosti na vlastnostech jednotlivých materiálů; zkoušejte odstranit materiál po každých $\approx 10/15$ minutách. V případě velmi pevného lepidla opakujte operaci na ještě nezměkčených místech. Po odstranění nepotřebné vrstvy je nutno omýt podklad teplou vodou a žíravou sodou a poté jej důkladně opláchnout.

Čištění

Čištění nástrojů od zbytku přípravku Keragel Eco se provádí vodou před vytvrdnutím výrobku.

DALŠÍ POKYNY

Keragel Eco se nesmí aplikovat přímo na savé podklady, jako jsou cementové či sádrové omítky a stěrky, parkety či dřevotříska. Pokud by se tak stalo, je nutno mechanicky odstranit vrstvu materiálu, na který byl gel nanesen. Keragel Eco obsahuje látky, které neumožňují přilnutí žádného jiného typu lepidla.

SPECIFIKACE POLOŽKY

Odstranění zbytků organických či asfaltových lepidel, laků, studených maleb a nátěrů se provádí pomocí ekologického jednosložkového rozpouštědlového gelu, GreenBuilding Rating® Eco 1, typu Keragel Eco od firmy Kerakoll. Nanést rovnoměrně na ošetřovaný povrch, mechanicky jej odstranit a důkladně opláchnout, pro průměrnou vydatnost $\approx 0,2-0,3$ kg/m².

TECHNICKÉ ÚDAJE DLE KVALITATIVNÍ NORMY KERAKOLL

Vzhled	želatinová pasta
Hustota	$\approx 1,19$ kg/dm ³
Skladování	≈ 12 měsíců v původním balení
Upozornění	chránit před přímým sluncem a zdroji tepla skladovat při teplotách $< +30^{\circ}\text{C}$
Balení	kbelíky 5 kg
Viskozita	$\approx 40.000-50.000$ mPa · s
Pracovní teplota	od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+35^{\circ}\text{C}$
Reakce:	
- na vodní nebo rozpouštědlová lepidla	$\approx 15-30$ min (podle tloušťky lepidla)
- reaktivní dvousložková lepidla	$\approx 30-90$ min (podle tloušťky lepidla)
Výtěžnost	$\approx 0,2-0,3$ kg/m ²

Data měřena při teplotě $+23^{\circ}\text{C}$, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle specifických podmínek stavby: teploty, pohybu vzduchu a nasáklivosti podlaží.

UPOZORNĚNÍ

- **Výrobek určený k profesionálnímu použití**
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- opatrně otevřít balení
- Keragel Eco je snadno hořlavý, proto jej uchovávejte dále od zdrojů tepla, plamenů či jisker a v jeho přítomnosti nekuřte
- odstranit všechny zbytky přípravku před zahájením nového lepení
- nepoužívat pro odstranění zbytků cementu, vápna, olejů či tuků
- nepřelévat přípravek Keragel Eco do neznámých nádob
- nepoužívejte na materiálech, které by rozpouštědla obsažená ve výrobku mohla rozleptat
- 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 listopadu 2013 (odk. GBR Data Report - 12.13); 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