Keraplast Eco 337

Eco-vriendelijk latex op waterbasis voor minerale egaliseermiddelen met normale en snelle afbinding. Verstevigende primer voor absorberende ondergronden op wanden op minerale basis en cementbasis verdund met water. Ideaal voor GreenBuilding. Oplosmiddelvrij, met zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen. Milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.

Keraplast Eco 337 vergroot de hechting en de flexibiliteit van minerale egaliseermiddelen en garandeert een grote maatvastheid, betere prestaties en een betere uiteindelijke mechanische weerstand.

GREENBUILDING RATING®

rating5

Zeer lage VOS-emissie | Formule op waterbasis | Oplosmiddelvrij | Zonder waarschuwingsetiketten voor de natuur | Niet giftig en niet gevaarlijk

HET MEETSYSTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

PRODUCTVOORDELEN

- Geschikt voor het maken van hechtspecies
- Vergroot de hechting en de compactheid van minerale egaliseermiddelen
- Primert en consolideert tot in de diepte
- Verhoogt de prestaties en de mechanische bestendigheid van de ondergronden

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Gebruiksdoeleinden
Toevoeging voor egaliseermiddelen, uitvlakmiddelen op cementbasis, en voorbereiding van hechtspecies. Toe te voegen producten: minerale mortels en egaliseermiddelen, minerale nivelleer- en egaliseermiddelen.
Verstevigende primer voor minerale bekledingen.

Voor binnen en buiten.

Niet gebruiken
Voor de voorbereiding van de ondergronden voordat de rechtstreekse verlijming wordt uitgevoerd; op oppervlakken van gips of anhydriet, vloeren van marmer, keramiek, metaal, hout en magnesiet ondergronden.
Als primer alvorens reactieve 2-componenten producten te gebruiken.

GEBRUIKSAANWIJZING

Voorbereiding van de ondergrond
De ondergrond moet compact zijn, altijd droog, vrij zijn van stof, ontkistingsmiddelen, oliën en vetten, zonder broze en inconsistente of niet perfect verankerde delen, zoals cement- en lijmresten, die moeten worden verwijderd. De ondergrond moet stabiel zijn, zonder barsten en goed uitgehard zijn zodat hij niet meer krimpt, en moet gepast voorbereid zijn.
Voorbereiding van ondergronden op wanden: het oppervlak schuren totdat niet-compacte delen verwijderd zijn. Goed opzuigen en het oppervlak reinigen.

Voorbereiding
Meng vooraf Keraplast Eco 337 en het water in de gekozen verhouding, en voeg nadien cement toe aan het mengsel of gebruik egaliseer- of voorstrijkmiddel voor het mengsel. Meng met zorg om klontvorming te voorkomen.
Additief voor voorstrijk- en egaliseermiddelen: voeg ≈ 1-1,5 kg Keraplast Eco 337 toe per 25 kg voorgemengd product, door de correcte verhouding water te voorzien om de juiste consistentie te verkrijgen, en meng zorgvuldig zodat een klontvrij mengsel wordt verkregen.
Voorbereiding van hechtspecies voor dekvloeren: meng 1 deel Keraplast Eco 337 - 1 deel water - 1 deel cement, tot een gelijkmatig mengsel wordt verkregen.
Primer/verstevigingsmiddel op minerale en cementgebonden bekledingen: Keraplast Eco 337 1:4 met schoon water verdunnen. Voor een eventuele tweede laag Keraplast Eco 337 1:2 met schoon water verdunnen.

Toepassing
Additief voor voorstrijk- en egaliseermiddelen: breng het toegevoegde product aan volgens het gebruik en de aanwijzingen van de relatieve technische bladen.
Hechtspecie voor hechtende dekvloeren: breng de hechtspecie aan op de ondergrond, en breng daarna de dekvloer, vers op vers aan.
Primer/verstevigingsmiddel op minerale en cementgebonden bekledingen: overgaan tot het aanbrengen met een kwast, het product 1:4 verdund met water over het oppervlak verdelen zonder ophopingen achter te laten. Als het oppervlak diepteversteviging nodig heeft moet er na 4-6 uur een tweede laag Keraplast Eco 337 aangebracht worden, 1:2 verdund met water.

** 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).*

Keraplast Eco 337 Code: F124 2021/12 - NL

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

GEBRUIKSAANWIJZING

Reinigen
Resten Keraplast Eco 337 kunnen met water worden gereinigd voordat ze zijn uitgehard.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Niet overmatig verdunnen.
Na deze aanwijzingen moeten de instructies voor het leggen van de fabrikant van de tegelvloeren en de geldende technische bladen van de andere genoemde producten worden opgevolgd.

BESTEKTEKST

Hechtspecie: alvorens mortel op beton aan te brengen moet er een hechtspecie aangebracht worden bestaande uit cement, water en eco-vriendelijke latex op waterbasis, bestand tegen alkalische verzeping, GreenBuilding Rating® 5, zoals Keraplast Eco 337 van Kerakoll Spa, in de verhouding van 100% van het gewicht van het cement. Het aanbrengen van de mortel moet worden uitgevoerd op de verse specie.

Toevoeging van nivelleer- en egaliseermiddelen: aan de minerale nivelleer- en egaliseermiddelen met normale en snelle afbinding moet eco-vriendelijke latex op waterbasis toegevoegd worden die bestand is tegen alkalische verzeping, GreenBuilding Rating® 5, zoals Keraplast Eco 337 van Kerakoll Spa, in de verhouding van 20% van het gewicht van het cement, om de mortel compact, hechtend en flexibel te maken.

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KWALITEITSNORM VAN KERAKOLL

Uiterlijk	witte vloeistof	
Soortelijk gewicht	≈ 1,1 kg/dm³	
Houdbaarheid:	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking	
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden	
Verpakking	Jerrycans 10 kg	
Viscositeit	≈ 4700 mPa · s, rotor 3 RPM 20	Brookfield-methode
Geadviseerde dosering:		
- additief	≈ 1-1,5 kg elke 25 kg voorgemengd product	
- hechtspecie	≈ 1 deel Keraplast Eco 337 : 1 deel water : 1 deel cement	
Max. aanbrengtemperatuur	van +5 °C tot +30 °C	
Verbruik als primer (1:4 verdund met water):		
- primer/oppervlakteverstevigingsmiddel	≈ 200 g/m²	
- diepteverstevigingsmiddel	≈ 400 g/m²	

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie.

PRESTATIES

KWALITEIT VAN DE BINNENLUCHT (IAQ) VOC - EMISSIE VAN VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN STOFFEN

Voldoet aan	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 9784/11.01.02

WAARSCHUWINGEN

- **Product voor professioneel gebruik**
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C
- bescherm het werk tegen direct zonlicht en slagregen tot de volledige droging van het product
- het is raadzaam, vooral in de zomer, de voorwerpen enkele dagen nat te houden na de voltooiing van de werkzaamheden
- het product is niet vorstbestendig, bewaren bij temperaturen boven de +5 °C
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor instabiele houtsoorten, speciale ondergronden en voor datgene wat niet vermeld is, kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516

Keraplast Eco 337 Code: F124 2021/12 - NL

De gegevens met betrekking tot de Rating verwijzen naar de GreenBuilding Rating® Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot november 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL S.p.A. is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische infoblad is opgesteld op basis van onze beste technische en gebruikskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de bouwplaats en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327
Kerakoll Quality System ISO 14001 CERTIFIED 18586-E
Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

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