

Top Latex Eco

Elastisch makende toeslagstof op waterbasis voor minerale lijmen met normale en snelle afbinding.

Top Latex Eco verhoogt de elasticiteit van lijm in de lengte en in de breedte en garandeert een onveranderde verwerkbaarheid voor eenvoudig en zeker leggen.



Rating 4

1. Verhoogt de hechting aan de ondergrond
2. Geschikt als toeslagstof voor ondergronden en materialen onderhevig aan grote vervorming
3. Wijzigt de verwerkbaarheidstijden niet van minerale lijm met normale en zeer snelle afbinding

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

Toepassingsgebieden

→ Gebruiksdoeleinden

Toeslagmiddel op basis van elastische latex voor alle types van minerale lijmen of cementbasis lijmen.

Producten waar men dit kan toevoegen:

- minerale lijm met normale hechting
- snelle minerale lijmen

Te verlijmen materiaal:

- gres porcellanato, keramische tegels, klinkers, cotto, glas- en keramisch mozaïek, van alle soorten en formaten
- natuursteen, composietmaterialen, marmer

Vloeren en wanden, binnen en buiten, voor civiel, commercieel, industrieel gebruik en voor straatmeubilair, omgevingen met intensief verkeer, zwembaden, bassins en fontein, vervormbare ondergronden, ook op plaatsen met wisselende temperaturen en vorst.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet absorberend, vrij van stof, olie en vetten zijn, vrij van optrekkend vocht, zonder broze en inconsistente of niet perfect verankerde delen. De ondergrond moet stabiel zijn, zonder barsten en goed uitgehard zijn zodat hij niet meer krimpt. Eventuele oneffenheden moeten eerst worden vereffend met geschikte egaliseermiddelen.

→ Voorbereiding

Top Latex Eco wordt gebruikt als totale of gedeeltelijke vervanging van het aanmaakwater. Nadat het poeder is gemengd met de aangeduide hoeveelheid Top Latex Eco, moet de consistentie van het mengsel geregeld worden door water toe te voegen in functie van het type van toepassing die moet uitgevoerd worden, zodat een homogeen en klontvrij mengsel wordt verkregen.

→ Toepassing

De lijm, gemengd met Top Latex Eco, wordt aangebracht met een getande lijkam die geschikt is voor het formaat en het type van tegel. Breng met het gladde gedeelte van de lijkam een eerste dunne laag aan om de absorptie van de ondergrond te regelen zodat de tegels binnen de aangegeven tijd kunnen worden gelegd. Voer, in omgevingen met veel verkeer, en waar tijdens het werk de tegels geschuurd moeten worden, een dubbele bestrijking uit om de achterkant van de tegels 100% te bevochtigen met lijm. Top Latex Eco heeft geen invloed op de verwerkbaarheidstijd en uitharding van de lijm. In geval van een warm en droog of geventileerd klimaat moeten de open tijd gecontroleerd worden, die zou kunnen verminderen.

→ Reiniging

Resten Top Latex Eco kunnen van het gereedschap worden verwijderd met water voordat het product hard wordt.

Overige aanwijzingen

→ De toevoeging aan minerale lijmen van het elastisch makende toeslagmiddel Top Latex Eco kan verschillen in % van de mengverhouding, deze is afhankelijk van verschillende factoren, zoals het formaat van de tegel of de

marmerplaat, de bestemming en gebruik van de vloer, het type ondergrond, de hygrometrische krimp en de thermische uitzettingscoëfficiënt.

Certificaties en markeringen



* 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).

Bestektekst

De toevoeging aan minerale lijmen van het elastisch makende toeslagmiddel Top Latex Eco kan verschillen in % van de mengverhouding, deze is afhankelijk van verschillende factoren, zoals het formaat van de tegel of de marmerplaat, de bestemming en gebruik van de vloer, het type ondergrond, de hygrometrische krimp en de thermische uitzettingscoëfficiënt. De totale vervanging van het water bepaalt een gemiddeld verbruik van \approx ____ kg Top Latex Eco/1 zak van 25 kg lijm. Voeg, indien noodzakelijk, water toe zodat de gewenste consistentie van het mengsel wordt verkregen. Realiseer elastische dilatatievoegen, en voer het leggen uit met een voeg die geschikt is voor het tegelformaat.

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	witte vloeistof	
Soortelijk gewicht	$\approx 1,01 \text{ kg/dm}^3$	
Houdbaarheid	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking	
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden	
Verpakking	Jerrycans van 25 / 8 kg	
Viscositeit	$\approx 33 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 TPM 100	Brookfield-methode
pH	$\approx 7,06$	
Max. aanbrengtemperatuur	van $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ tot $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Verbruik	zie dosering van de lijm	

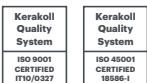
Gegevens gemeten bij een temperatuur van $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, R.V. van 50% en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie: temperatuur, wind, absorptiegraad van de ondergrond en het aangebrachte materiaal.

Doseringen en Prestaties

Dosering	classificatie	Voldoet aan
Biogel No Limits + Top Latex Eco ter vervanging van 50% in gewicht van het aanmaakwater.	C2 TE S2	EN 12004
Minerale lijm Kerakoll C2 TE + Top Latex Eco ter vervanging van 50% in gewicht van het aanmaakwater	C2 TE S1	EN 12004
Minerale lijm Kerakoll C2 TE + Top Latex Eco ter vervanging van het aanmaakwater	C2 E S2	EN 12004
Minerale lijm Kerakoll C2 TE S1+ Top Latex Eco ter vervanging van 50% in gewicht van het aanmaakwater	C2 E S2	EN 12004

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- bewaren en gebruiken bij temperaturen van hoger dan +5 °C. Niet vorstbestendig
- Rechtstreeks zonlicht of blootstelling aan warmtebronnen vermijden
- de gebruiksaanwijzingen van de toegepaste lijm opvolgen zoals vermeld in het betreffende technische informatieblad
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service
+39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot december 2022 (ref. GBR Data Report - 12.22) 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 SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie 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.