

Forte

Gecertificeerde, eco-vriendelijke organische minerale lijm voor het leggen van parket van klein of middelgroot formaat, ideaal voor GreenBuilding. 1-Component op waterbasis, oplosmiddelvrij, met zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen, milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.

Forte ontwikkelt een reologie van het mengsel die hoge veiligheidsniveaus garandeert voor snel leggen van mozaïekparket, industrieel parket, planchettes en planken, ook van middelgroot formaat, van stabiele houtsoorten op absorberende ondergronden.



GREENBUILDING RATING®



HET MEETSISTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

PRODUCTVOORDELEN

- Zeer goede smeerbaarheid en superieure thixotropie
- Snelle afbinding
- Specifiek voor minerale ondergronden
- Geschikt voor verwarmde ondergronden

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Gebruiksdoeleinden

Plaatsing met hoge resistentie van houten vloeren van stabiele houtsoorten:

Vloeren:

- mozaïekparket, industrieel parket en volgens EN 13488 en EN 14761
- massief parket zonder mes en groef, planchettes, planken en volgens EN 13227

Ondergronden:

- dekvloeren op cementbasis of gerealiseerd met Keracem® Eco of Keracem® Eco Prontoplus
- houten panelen

Vloeren voor binnen voor civiel, commercieel gebruik. Geschikt voor verwarmde ondergronden.

Niet gebruiken

Voor het leggen van afgewerkt parket en voor het leggen massief parket van houtsoorten die snel vervormen (beuk, esdoorn, es, enz.). Voor buiten of op ondergronden met optrekkend vocht; op niet goed voorbereide verwarmde ondergronden, op ondergronden van anhydriet en op niet-absorberende ondergronden.

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet absorberend, compact, stevig, vlak en niet te ruw zijn. Verder moet de vloer maatvast, niet vervormbaar, droog, zonder optrekkend vocht en zonder scheuren en middelen welke de hechting negatief kunnen beïnvloeden. Dekvloeren op cementbasis mogen maximaal 2% restvocht hebben of 1,7% als ze een vloerverwarming bevatten. Dekvloeren van cement met een stoffig oppervlak, verpulverde of zwakke gedeelten moeten worden behandeld met Primer A Eco. Absorberende cementen ondergronden die een vloerverwarming bevatten, moeten worden behandeld met Primer A Eco.

In het algemeen mogen dekvloeren van anhydriet en ondergronden die verwarmingsinstallaties bevatten niet waterdicht worden gemaakt en/of niet worden genivelleerd met cement of gips-basis producten. Ondergronden die niet vlak zijn of die bijzonder ruw zijn, moeten worden geëgaliseerd met geschikte producten zoals Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex en Keratech® Eco HP4. Raadpleeg voor het gebruik van de bovengenoemde producten eerst aandachtig de technische specificaties.

Vorbereiding

Product klaar voor gebruik. vóór gebruik doorroeren.

* 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).

GEBRUIKSAANWIJZING

Toepassing

Gelijkmatig uitstrijken op de ondergrond met een geschikte lijmkam (lijmkam nr. 2 of nr. 4). Breng de lijm aan op niet te grote oppervlaktes zodat het parket op de verse lijm laag kan worden gelegd, en druk goed aan zodat de elementen overal gelijkmatig met de lijm in contact komen en de lijm niet langs de zijkant van de elementen omhoog komt. Laat een dilatatievoeg open tussen de houten vloer en de wanden (of andere verticale elementen) van $\approx 7-10$ mm.

Reinigen

Resten nog verse Forte worden van de ondergrond verwijderd met water. De gereedschappen worden gereinigd met water. Na het uitharden kan de lijm alleen nog mechanisch worden verwijderd.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Laat het parket wennen aan de omgevingsomstandigheden van de ruimten waar het wordt gelegd.

De vochtigheid van de elementen traditioneel parket die gelegd moeten worden, moet tussen 7-11% zijn.

Meet het restvocht van de ondergrond met een carbid meter voordat u gaat leggen.

Vóór het leggen moet de meting van de omgevingstemperatuur en van de ondergrond uitgevoerd worden die hoger moeten zijn dan de waarde van de minimum gebruikstemperatuur die wordt aangeduid in de technische gegevens.

Volg behalve de hierboven vermelde aanwijzingen ook de door de fabrikant van het parket verstrekte specifieke aanwijzingen op.

BESTEKTEKST

Het gecertificeerd leggen, met grote resistentie, van mozaïek parket, industrieel parket, planchettes en planken van gemiddeld formaat stabiele houtsoorten, zal gerealiseerd worden met eco-vriendelijke 1-component minerale organische lijm, met verlaagd watergehalte en snelle afbinding, GreenBuilding Rating® 5, type Forte van Kerakoll Spa. De ondergrond moet absorberend permanent droog, compact, zonder broze delen, schoon en uitgehard zijn zodat hij niet meer krimpt. Gebruik voor het leggen een lijmkam ____ voor een gemiddeld rendement van \approx ____ kg/m².

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KERAKOLL KWALITEITSNORM

Aspect	kleur van eik
Verpakking	emmer 18 kg
Houdbaarheid	≈ 12 maanden in de originele verpakking
Waarschuwingen	Niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Gebruiken bij temperaturen	van +10 °C tot +30 °C
Open tijd	≈ 20 min.
Beloopbaarheid na	≈ 12 uur
Wachttijd voor volgende bewerking	≈ 10 dagen (nadat het parket volledig is gestabiliseerd)
Verbruik	$\approx 600-1000$ g/m ² (lijmkam nr. 2-4)

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, 50% R.V. en zonder ventilatie. De volgende waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de bouwplaats: temperatuur, ventilatie en absorptiegraad van de ondergrond.

PRESTATIES

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

Voldoet aan EC 1 plus GEV-Emicode cert. GEV 1687/11.01.02

WAARSCHUWINGEN

- Product voor professioneel gebruik

- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- volg tijdens het gebruik de geldende normen en veiligheidsinstructies
- de temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie, absorptiegraad van de ondergrond en het materiaal dat is gelegd, kunnen de verwerkbaarheids- en de hechtingstijd van de lijm beïnvloeden
- vraag het veiligheidsblad aan als dat nodig is
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

De gegevens met betrekking tot de Rating verwijzen naar de GreenBuilding Rating® Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot November 2019 (ref. GBR Data Report - 12.19) 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 onderhoud van de informatie als deze direct van de site is gehaald. 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
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