

Forte

Eco-vriendelijke gecertificeerde organische minerale lijm voor het leggen van parket van klein of middelgroot formaat.

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.



SLC
TECHNOLOGY



Rating 5

1. Zeer goede smeerbaarheid en superieure thixotropie
2. Snelle afbinding
3. Specifiek voor minerale ondergronden
4. Geschikt voor ondergronden met vloerverwarming

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Toepassingsgebieden

→ Beoogd gebruik:

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 ondergronden met vloerverwarming.

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

→ Voorbereiding 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 Active Prime Fix volgens de aanwijzingen op het technische blad. Absorberende cementen ondergronden die een vloerverwarming bevatten, moeten worden behandeld met Active Prime Fix volgens de aanwijzingen op het technische blad. 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, Planogel Rheo of

Flowtech Plus. Voor gebruik van bovengenoemde producten eerst de betreffende technische informatiebladen aandachtig lezen.

→ Voorbereiding

Kant en klaar product. Vóór gebruik doorroeren.

→ Toepassing

Gelijkmatig uitstrijken op de ondergrond met een lijmkam nr. 4. Breng de lijm aan op niet te grote oppervlaktes zodat het parket op de verse lijmlaag 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.

→ Reiniging

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.

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

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 lijkam ____ voor een gemiddeld rendement van \approx ____ kg/m².

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	kleur van eik
Verpakking	emmer 15 kg
Houdbaarheid	\approx 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Max. aanbrengtemperatuur	van +10 °C tot +30 °C
Open tijd	\approx 20 min.
Beloopbaar na	\approx 12 uur
Wachttijd voor volgende bewerking	\approx 10 dagen (nadat het parket volledig is gestabiliseerd)
Verbruik	\approx 600 – 1000 g/m ²

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% 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 vluchtige organische 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
- 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 juni 2023 (ref. GBR Data Report - 06.23) 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.