

L34 Hybrid ex L34 Flex New

Gecertificeerde, eco-vriendelijke organische minerale lijm voor het leggen met grote resistentie van parket. Ideaal voor GreenBuilding. 1-Component, oplosmiddelvrij, zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen, milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.

L34 Hybrid ontwikkelt een perfect evenwicht tussen hechtingskracht en elasticiteit, en garandeert het veilig leggen van merlaags en traditioneel parket op elke ondergrond.



GREENBUILDING RATING®

L34 Hybrid

- Categorie: Organische mineralen
- Leggen van parket en elastisch materiaal



HET MEETSISTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

ECO OPMERKINGEN

- Samengesteld met regionale mineralen welke zorgen voor beperkt broeikas effect door transport
- Beperkt het risico op gevaarlijke en vervuilende aantasting van het milieu tijdens de opslag en het transport
- Waarborgt een veiliger gebruik op de bouwplaats

PRODUCTVOORDELEN

- Anti-allergisch
- Zonder gevarenetikettering
- Gemakkelijk smeerbaar
- Hoog rendement
- Snel en zeker te reinigen, ideaal voor het leggen van meerlaags parket
- Anti-Shock System technologie om de kracht en de hechting te garanderen in de werkelijke gebruikscondities
- Geschikt voor vloeren met vloerverwarming



TOEPASSINGSGEBIEDEN

Gebruiksdoeleinden

Voor het leggen van alle soorten en formaten traditioneel en meerlaags parket op alle soort ondergronden.

Vloeren:

- mozaïekparket, industrieel parket en volgens EN 13488 en EN 14761
- massief parket zonder mes en groef, planchettes, planken en volgens EN 13227
- massief parket met mes en groef en volgens EN 13226 en EN 13228
- meerlaags parket met mes en groef en volgens EN 13489
- houten vloeren volgens EN 14342

Ondergronden:

- dekvloeren van cement
- dekvloeren van anhydriet
- dekvloeren vervaardigd met Keracem® Eco en Keracem® Eco Prontoplus
- houten panelen
- bestaande vloeren van marmer, tegels, gres of dergelijke
- asfalt dekvloeren

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

Niet gebruiken

Op ondergronden met optrekkend vocht; op niet goed voorbereekte verwarmde ondergronden, op niet goed voorbereide anhydriet ondergronden, op niet absorberende oppervlakken welke niet goed zijn voorbereid.

* 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

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet 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. Cement-basis dekvloeren of bestaande vloeren van marmer, graniet, tegels of dergelijke, mogen maximaal 2% restvocht hebben of 1,7% met vloerverwarming. Dekvloeren van anhydriet mogen maximaal 0,5% restvocht hebben of 0,2% met vloerverwarming. Cementdekvloeren met hoog restvochtgehalte (max 5%) of met een stoffig oppervlak, verpulverde of zwakke gedeelten moeten worden behandeld met EP21.

Ondergronden van bestaande marmer-, graniet- of keramiekvloeren of dergelijke moeten goed worden gereinigd en behandeld met Keragrip Eco Pulep; in geval van een te hoog restvocht (max 5%) moet 3CW worden gebruikt. Dekvloeren van anhydriet moeten worden geschuurd, gereinigd met een mechanische stofzuiger en behandeld met EP21. Absorberende ondergronden die een vloerverwarming bevatten, moeten worden voorgestreekt met EP21.

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 op niveau zijn of die bijzonder ruw zijn, moeten worden bewerkt met geschikte producten zoals Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco HP4, Keratech® Eco Flex of synthetische mortels gerealiseerd met EP21 gemengd met Quarzo 5.12.

Raadpleeg voor het gebruik van de bovengenoemde producten eerst aandachtig de technische specificaties.

Vorbereiding

L34 Hybrid is gebruiksklaar. Maak de verpakking open, en verwijder het vochtverwijderende zakje en de bescherming die aanwezig is op de oppervlakte van de lijm. Na gebruik, als de volledige inhoud niet werd opgebruikt, moet de bescherming gereinigd worden en weer nauwkeurig aangebracht worden zodat het product niet in contact kan komen met de lucht en dus niet hard kan worden. Plaats het vochtverwijderende zakje opnieuw voordat de verpakking wordt afgesloten met het deksel.

Toepassing

Leggen met totale verlijming: breng L34 Hybrid gelijkmatig aan op de ondergrond met een geschikte lijmkam (lijmkam nr. 2 of nr. 4), leg de parketelementen op de verse lijmlaag 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 ~ 7-10 mm. In geval van het leggen van parket zonder mes en groef moet een gelijkmatige en niet te dikke laag lijm aangebracht worden.

Reinigen

Resten nog verse L34 Hybrid worden van de ondergrond verwijderd met alcohol. Het gereedschap wordt gereinigd met Diluente 01 of met alcohol. Na het uitharden kan de lijm gemakkelijk van de gelakte oppervlakten verwijderd worden, met behulp van water en SuperSoap.

OVERIGE AANWIJZINGEN

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

De vochtigheid van de parketelementen die gelegd moeten worden, moet tussen 5-9% zijn voor voorberekt parket, tussen 7-11% voor traditioneel parket.

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 leggen met hoge resistentie van vloeren van massief hout en van meerlaags parket zal worden gerealiseerd met eco-vriendelijke minerale organische 1-Component elastisch lijm, met Anti Shock System technologie, GreenBuilding Rating® 5, type L34 Hybrid van Kerakoll Spa. De ondergrond moet permanent droog, compact, zonder broze delen, schoon en uitgehard en maatvast zijn. Gebruik voor het leggen een lijmkam ____ voor een gemiddeld rendement van ≈ ____ kg/m².

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KERAKOLL KWALITEITSNORM

Aspect	neutrale/eik kleur pasta
Verpakking	emmer 16 kg
Houdbaarheid	≈ 12 maanden in de originele verpakking
Waarschuwingen	Niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Viscositeit mengsel	≈ 42000 mPa · s, rotor 7 TPM 50
Gebruiken bij temperaturen	van +10 °C tot +35 °C
Open tijd	≈ 60 min.
Beloopbaarheid na	≈ 12 uur
Begaanbaarheid al afgewerkt parket na	≈ 24 uur
Wachttijd voor volgende bewerking	nadat het parket volledig is gestabiliseerd
Verbruik	≈ 700-1300 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 8965/11.01.02

WAARSCHUWINGEN

- Product voor professioneel gebruik

- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruik de aanbevolen lijmkam
- 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 juli 2019 (ref. GBR Data Report – 07.19) 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. De technische specificaties zijn het resultaat 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