

Slc® Eco L40 Flex



Eco-vriendelijke organische lijm op minerale basis voor het leggen van parket, ideaal voor Green Building. 1-component, oplosmiddelvrij, met zeer lage emissie van organische vluchtige stoffen. Respekteert de natuur en de gezondheid van de legger.

Slc® Eco L40 Flex ontwikkelt een perfect evenwicht tussen hechtingskracht en elasticiteit, en garandeert het veilig leggen van merlaags en traditioneel parket op elke ondergrond.



Plus Prodotto

- Anti-allergisch
- Makkelijk smeerbaar
- Hoog rendement
- Snel en zeker te reinigen, ideaal voor het leggen van voorberekt parket
- Anti-Shock System technologie om de kracht en de hechting te garanderen in de werkelijke gebruikscondities
- Geschikt voor verwarmde ondergronden



GreenBuilding Rating

	 Mineral ≥ 30%	 Low Emission	 Solvent ≤ 5 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	✓	✓	✓	✓	✓
	Gehalte natuurlijke mineralen 63%	Zeer lage emissie van VOC 20 µg/m³	Zonder oplosmiddelen	Zonder waarschuwingsetiketten voor de natuur	Niet giftig en niet gevaarlijk

Slc® Eco L40 Flex

- Categorie: Organische mineralen
- Klasse: Organische lijmen op minerale basis voor parket
- Rating: Eco 5

Toepassingsgebieden

Gebruiksdoelinden

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

Vloeren:

- mozaïekparket, industrieel parket
- massieve houten elementen zonder mes en groef, planchettes, planken
- massief houten elementen met mes en groef
- meerlaags afgewerkt parket en massief afgewerkt parket

Ondergronden:

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

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

Niet gebruiken

Voor buiten of op ondergronden met optrekkend vocht; zonder voorstrijk op ondergronden van anhydriet en op niet goed voorbereide niet absorberende ondergronden.

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet schoon, compact, stevig, niet te ruw en absorberend 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. Cement basis dekvloeren met meer restvocht (max 5%) of als ze stoffig en niet compact zijn moeten worden behandeld met Slc® Eco EP21 of Slc® Eco PU310. **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 Slc® Eco 3CW worden gebruikt. **Dekvloeren van anhydriet** moeten worden geschuurd, schoongezogen en worden behandeld met Slc® Eco EP21 of Slc® Eco PU310. **Absorberende ondergronden met vloerverwarming**, moeten worden behandeld met Slc® Eco EP21 of Slc® Eco PU310. Dekvloeren van anhydriet en ondergronden met vloerverwarming, mogen niet waterdicht worden afgesloten en/of worden genivelleerd met cementbasis producten. **Ondergronden die niet op niveau zijn of die bijzonder ruw zijn**, moeten worden bewerkt met geschikte producten zoals Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex of synthetische mortels gerealiseerd met SLC® EP21 gemengd met kwartszand.

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

Vorbereitung

Slc® Eco L40 Flex is klaar voor gebruik. Open de verpakking en verwijder de aluminiumfolie. Na gebruik, in geval van restant, moet de aluminiumfolie weer worden aangebracht zodat het product niet in contact kan komen met de lucht en dus niet kan uitharden.

Aanbrengen

Slc® Eco L40 Flex met geschikte lijmkam, uniform strijkend aanbrengen, leg de parketelementen op de verse lijmlaag en druk goed aan om het contact met de lijm te garanderen. Zorg ervoor dat de lijm niet langs de zijkant van het parket 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 Slc® Eco L40 Flex worden van de ondergrond verwijderd met Slc® Eco Silomac. Het gereedschap wordt gereinigd met Slc® Eco Diluente 01 of met alcohol. Na het uitharden kan de lijm makkelijk mechanisch worden verwijderd.

Laat het parket wennen aan de omgevingsomstandigheden van de ruimten waar het wordt gelegd. Het houtvocht van het parket dat gelegd moet worden, moet tussen 5-9% zijn voor meerlaags parket, tussen 7-11% voor traditioneel parket.

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

Meet ook de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond.

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

Technische gegevens

Volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Aspekt	eikenkleurige/walnoot pasta
Verpakking	emmer 16 kg / 6 kg
Houdbaarheid	≈ 12 maanden in de originele verpakking
Veiligheidsvoorschriften	Niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Gebruikstemperatuur	≥ +10 °C
Open tijd	≈ 1 uur
Beloopbaarheid	≈ 12 uur
Ingebruikname voorbewerkt parket	≈ 24 uur
Wachttijd voor volgende bewerking	≥ 24 uur en in ieder geval nadat het parket volledig is gestabiliseerd
Verbruik	≈ 1,2 kg/m ² (SLC-lijmcam nr. 4)
Voldoet aan	EC 1 R GEV-EMICODE

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

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik

- gebruik de aanbevolen lijmcam
- 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 meer informatie kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com

Deze informatie is bijgewerkt in Maart 2010 en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA. De 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 de omstandigheden van de werkplaats en van 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

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