

Temperatuurbestendige PVC-design vloerbedekking (LVT) en rubberlijm

UZIN KE 66 HT

Vezelversterkte dispersielijm voor PVC-designvloeren (LVT), rubbervloeren in banen en stroken tot 4 mm en PVC-vloeren.

HOOFDTOEPASSINGSGBIED:

- ▶ LVT - PVC-designvloeren
- ▶ PVC- en vinyl vloeren in banen en tegels
- ▶ Rubbervloeren in banen en tegels tot 4 mm met glad of gestructureerd oppervlak (bijv. norament®, noraplan® of noraplan® acoustic)
- ▶ Textiele vloeren in het gezondheidszorgsegment

GESCHIKT OP:

- ▶ absorberende, geëgaliseerde ondergronden
- ▶ vloerverwarming
- ▶ belasting door (bureaustoel)zwenkwielen volgens DIN EN 12 529
- ▶ nat shamponeren en sproeiextractie volgens RAL 991 A2
- ▶ zware belasting in commerciële en industriële omgevingen



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

UZIN KE 66 HT is een natbed-dispersielijm met een korte afluchttijd en uitstekende hechting, die ook bij zeer lage en zeer hoge temperaturen kan worden gebruikt. De zeer schuifvaste en vezelversterkte lijm herleidt de indrukgevoeligheid van elastische vloerbedekkingen tot een minimum. Voor gebruik binnenshuis.

- ▶ korte droogtijd
- ▶ kan worden gebruikt bij temperaturen tussen -20 °C en +70 °C*
- ▶ zeer laag verbruik
- ▶ Product met sterk verminderde CO2-uitstoot**

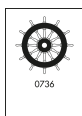
*in uitgeharde toestand

**Meer dan 90% vermindering volgens intern berekende waarde.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Emmer
Verpakkingsgrootte	6 kg, 14 kg
Houdbaarheid	Min. 12 maanden
Kleur	Beige
Verbruik	170 - 260 g/m ²
Afluchttijd	Tegels en Planken: 5 - 10 min.*** / Banen: 20 - 25 min.***
Inlegtijd	Ca. 20 Minuten***
Min. verwerkingstemp.	15 °C ondergrondtemperatuur
Optimale verwerkingsomstandigheden	18 °C - 20 °C omgevingstemperatuur
Mechanisch belastbaar	Na ca. 24 uur***
Lassen	Na 24 uur***
Eindsterkte	Na ca. 3 dagen***

***Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid, afhankelijk van het type vloerbedekking en de zuiging van de ondergrond.



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet stevig, draagkrachtig, droog, scheurvrij, schoon en vrij van stoffen zijn die de hechting kunnen beïnvloeden (bijv. vuil, olie, vet). Het oppervlak moet grondig worden gestofzuigd, geprimerd en geëgaliseerd. De ondergrond moet worden gecontroleerd volgens de geldende normen en bij gebreken moeten bezwaren worden gemeld. Laat de aangebrachte primer en egalisatie goed drogen.

De productgegevensbladen van de meegebruikte producten moeten in acht worden genomen.

Egalisatie laagdiktes:

- ▶ niet-absorberende of vochtgevoelige ondergronden min. 2 mm (bij rubber min. 3 mm)
- ▶ nieuwe calciumsulfaatdekvloeren min. 1 – 2 mm (bij rubber 2 mm)
- ▶ oude ondergronden min. 2 mm (bij rubber 3 mm)

VERWERKING:

1. Breng de lijm gelijkmatig aan op de ondergrond met een geschikte kitstrijker en laat deze drogen, afhankelijk van de hoeveelheid die is aangebracht, het binnenklimaat, de absorptie van de ondergrond en het type vloerbedekking. Breng alleen zoveel lijm aan als binnen de open tijd met een goede benatting van de achterkant van de vloerbedekking kan worden aangebracht.
2. Leg de vloerbedekking na de droogtijd, wrijf deze over het hele oppervlak aan en wrijf de kopse kanten of niet vlakliggende randen van de vloerbedekking voor het leggen tegen om spanning te verminderen. Verzwaar extreme vervormingen van de vloerbedekking en zorg ervoor dat er geen lucht onder de vloerbedekking blijft zitten. Laat het oppervlak 20 minuten rusten en wals het vervolgens opnieuw aan of wrijf het aan in de rand- en naadgebieden.
3. Verontreinigingen met lijm verwijderen met water terwijl deze nog vers is.

VERBRUIK:

Veranding	Vloerbedekking	Verbruik ca.
A2	PVC-Designvloeren, PVC vloerenbedekkingen, CV vloerbedekking	220 - 260 g/m ²
A2	Rubber in banen en tegels	220 - 260 g/m ²
A1	PVC-Designvloeren met gladde rug	170 - 230 g/m ²

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Origineel verpakking bij matig koele opslag min. 12 maanden houdbaar. Aangebroken verpakkingen goed afsluiten en inhoud snel verbruiken. Lijm voor verwerking op kamertemperatuur laten komen.

- ▶ Het beste te verwerken bij 18 – 25 °C, ondergrondtemperatuur boven 15 °C en relatieve luchtvochtigheid onder 65 %. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen, hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid verkorten de inleg-, uithardings- en droogtijd.
- ▶ Vochtige ondergronden kunnen leiden tot secundaire emissies. Zorg daarom bij geëgaliseerde ondergronden voor een goede doorharding van de egalisatie alvorens de bedekking te verlijmen.
- ▶ Directe verlijming op oude lijmresten kan tot interacties leiden. Verwijder daarom bij voorkeur oude lagen. In ieder geval moeten lijmresten worden behandeld met een afsluitende primer en over het gehele oppervlak worden geëgaliseerd in een laagdikte van minimaal 3mm.
- ▶ Vloerbedekkingen moeten vóór het verlijmen voldoende ontspannen, geacclimatiseerd en aangepast zijn aan het gebruikelijke binnenklimaat voor later gebruik.
- ▶ UZIN KE 66 HT kan worden gebruikt in ruimtes met een hoge temperatuurbelasting tot 70 °C (vloertemperatuur). Bij extreem hoge temperaturen raden wij het gebruik van een reactieve harslijm aan (bijv. UZIN KE 68 of UZIN KR 430).
- ▶ Sterke vervormingen van de roluiteinden, extreem hoge randen of sterke krommingen van de bekleding moeten tijdens het verlijmen worden verzwaard.
- ▶ Raadpleeg voor het verlijmen van chloorvrije bekleding de online lijmaanbevelingen of vraag technisch advies. De afstand tussen de afzonderlijke linoleumstroken moet ongeveer even dik zijn als een briefkaart.
- ▶ Er moet rekening worden gehouden met algemeen erkende regels van het vak en de techniek voor het leggen van vloerbedekking, evenals met de geldende nationale normen (bijv. EN, DIN, ÖNORM, VOB, SIA, enz.).

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ Oplosmiddelvrij
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm
- ▶ DE-UZ 113 / Milieuvriendelijk, zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Polymeerdispersie, gemodificeerde harsen, conserveringsmiddel, minerale vulstoffen, additieven en water.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Oplosmiddelvrij. Bij de verwerking is gebruik van een huidbeschermende crème principieel aan te bevelen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Tijdens en na de verwerking / droogtijd voor goede beluchting zorgen! Eten, drinken en roken tijdens de verwerking vermijden. Bij aanraking met de ogen of huid, grondig afspoelen met water. Niet in riolering, wateren of de bodem lozen. Gereedschap direct na gebruik afwassen met water en zeep. Product bevat vezels op basis van synthetische polymeermicropartikels (SPM). Houd de verpakking goed gesloten. Gemorst materiaal uit beschadigde verpakkingen onmiddellijk opnemen en

hergebruiken of op de juiste wijze afvoeren.
Basisvoorwaarden voor de best mogelijke kwaliteit van de ruimtelucht na vloerbedekkingswerkzaamheden zijn legvoorwaarden conform de normen en goed doorgedroogde ondergronden, primers en egalisaties. Bevat isothiazolinonen, Bronopol. Informatie bij allergie +31 53 57 37 351.

VERWIJDERING:

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Product bevat synthetische polymeermicropartikels (SPM). Voorkom lozing in het milieu. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restvrij leeggemaakte verpakkingen kunnen gerecycleerd worden. Verpakkingen met vloeibare restinhoud en verzamelde, vloeibare productresten zijn chemisch afval. Verpakkingen met uitgeharde restanten zijn bouwafval.