

Linolijm

UZIN LE 43

Snelle dispersielijm voor linoleum in banen en tegels, kurklinoleum en kurkment met zeer hoge aanvangskleefkracht

HOOFD TOEPASSINGSGBIED:

Snelle harsvrije dispersielijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht voor linoleum op absorberende ondergronden. Lijm met korte wachttijd, snelle en krachtige beginhechting voor alle soorten linoleum. Alleen binnen toepasbaar.

GESCHIKT VOOR:

- ▶ Linoleum in banen en tegels tot 4 mm dikte
- ▶ Kurkment onderlagen en ook voor het verlijmen van linoleum op verlijmde kurkment onderlagen
- ▶ Normale belasting in woon-, werk, project omgeving
- ▶ Zwenkwielbelasting volgens EN 12 529
- ▶ Vlakke, absorberende en geëgaliseerde ondergronden
- ▶ Warmwater vloerverwarming



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

UZIN LE 43 is een harsvrije linoleumlijm met een zeer hoge aanvangshechting en goede maatstabiliteit. Hij is functioneel en geschikt voor projecttoepassing en biedt de verwerker zekerheid bij linoleum verlijming. Het linoleum zit na één keer goed aanwrijven direct vast door de extreem hoge aanvangskleefkracht.

- ▶ Zeer goed verwerkbaar
- ▶ Betrouwbaar door snelle beginhechting
- ▶ Zeer hoge aanvangskleefkracht
- ▶ Korte wachttijd
- ▶ Harsvrij



TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Cube, emmer
Verpakkingsgrootte	11,5 kg, 14 kg
Houdbaarheid	Minstens 12
Kleur, nat	Crème-wit
Verbruik	300 – 400 g/m ²
Afluchttijd	0 - 10 minuten
Inlegtijd	Ca. 20 - 30 minuten*
Min. verwerkingstemp.	Vloertemperatuur 15 °C
Mechanisch belastbaar	Na 24 uur*
Naden lassen	Na 24 uur*
Eindsterkte	Na 72 uur*

* Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet druk- en vormvast, blijvend droog, schoon en vrij zijn van stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Op gebruikelijke ondergronden wordt een vast, absorberend en vlak hechtingsoppervlak verkregen als de ondergrond wordt geëgaliseerd. Gebruik hiertoe een geschikt UZIN Voorstrijkmiddel en een geschikt UZIN Egaliseermiddel. Op niet absorberende, dichte of vochtgevoelige ondergronden minimaal 2 mm laagdikte aanbrengen.

VERWERKING:

1. Bij toepassing voor het verlijmen van linoleum geldt: De ruim op maat gesneden banen linoleum voor het leggen bij minimaal 18°C laten acclimatiseren. Kopse kanten en niet vlak liggende delen voor het inleggen tegengesteld buigen om de spanning eruit te masseren.
2. De lijm met de vertanding TKB B1 gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen. Niet meer lijm in één keer op de ondergrond aanbrengen, dan die hoeveelheid die binnen de opentijd kan worden ingelegd en verwerkt. Droogwallen van het linoleum insmeren. De vloerbedekking direct of slechts na zeer korte wachttijd in het lijmbed leggen. De bedekking zo in het lijmbed leggen dat er geen lucht ingesloten wordt (zo mogelijk „rollend“).
3. Vanuit het midden de baan aanwrijven met een aanwrijfkrak of walsen. Zo wordt de lucht onder de baan weggewreven. Na 20 minuten de gelegde bedekking aanwalsen met een linoleumwals en hol klinkende plekken, naden en kopse kanten nogmaals zorgvuldig aanwrijven. Controleren of de rugzijde geheel is voorzien van lijm. De naden en kopse kanten van de bedekking na korte tijd nogmaals goed aanwrijven. De bedekking moet spanningsvrij en vlak liggen. Zo nodig nogmaals aanwrijven.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Niet geopende verpakkingen zijn minimum 12 maanden houdbaar op een matig koele, vorstvrije droge plaats. Aangebroken verpakkingen opnieuw zorgvuldig afsluiten en de lijm spoedig gebruiken. De lijm op kamertemperatuur laten komen.
- ▶ De optimale verwerkingstemperatuur ligt tussen de 18 – 25 °C (vloertemperatuur boven 15 °C), relatieve luchtvochtigheid < 65>
- ▶ Vochtige ondergronden kunnen secundaire emissies en geurhinder veroorzaken. Daarom enkel op goed gedroogde ondergronden werken en bij geëgaliseerde ondergronden op een goede droging van de egalisatie letten.
- ▶ Bij een directe verlijming op oude lijmresten kunnen er wisselwerkingen ontstaan die tot onaangename geuren kunnen leiden. Daarom oude lagen idealer wijze verwijderen. In ieder geval lijmresten met een afblokkende voorstrijk behandelen en volvlakkig met een uitvlakmassa voldoende dik (in de regel 2 mm) egaliseren.

- ▶ De vloerbedekking moet voor de verlijming voldoende spanningsvrij, geacclimatiseerd en aan het binnenklimaat waarin het verwerkt wordt, aangepast zijn.
- ▶ Sterke vervorming van de roleindes, droogwallen, extreem opstaande kanten of sterke vervormingen in de vloerbedekking tijdens de verlijming belasten.
- ▶ Bij sterke mechanische belasting, zoals bijv. industriehallen met o. a. transpallet- of vorkheftruck belasting moet de 2-comp. dispersiecementlijm UZIN KE 603 ingezet worden. Direct na gebruik het gereedschap reinigen met water.
- ▶ De UZIN productinformatiebladen van de verwerkte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerbedekking fabrikant naleven.

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ Oplosmiddelvrij
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Polymeerdispersie, conserveringsmiddel, minerale vulstoffen, additieven en water.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Oplosmiddelvrij. Bij de verwerking is gebruik van een huidbeschermende crème en ventilatie van de werkruimte principieel aan te bevelen. Basisvoorwaarden voor de best mogelijke kwaliteit van de ruimtelucht na vloerbedekkingswerkzaamheden zijn leg-voorwaarden conform de normen en goed doorgedroogde ondergronden, primers en egalisaties. Na volledige droging geurloos.

VERWIJDERING:

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. 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.