

PVC-lijm

# UZIN KE 2428

Dispersielijm voor PVC-vloerbedekking

## HOOFD TOEPASSINGSGBIED:

UZIN KE 2428 PVC-lijm is een oplosmiddelvrije, universele snelle, hoogwaardige dispersielijm. UZIN KE 2428 PVC-lijm is alleen geschikt voor het uitvoeren van een „natte” verlijming. Na een korte wachttijd wordt de bedekking in het natte lijmbed gelegd. De ondergrond moet goed absorberend zijn om het vocht uit de lijm op te nemen. Daarom is een egalisatielaag van minimaal 2 mm noodzakelijk. Op dichte ondergronden de UZIN KE 2000 S PVC-en rubberlijm\* toepassen. UZIN KE 2428 is niet inzetbaar voor synthetische rubber- en polyolefine vloerbedekking. Hiervoor dient de UZIN KE 2000 S of een andere voorgeschreven UZIN kleefstof te worden ingezet.

## GESCHIKT OP:

- ▶ PVC in banen of tegels
- ▶ De meeste cushioned vinylbedekkingen
- ▶ Tapijten met een latex, PU- of PVC-schuimrug
- ▶ UZIN RR 189 Plus (B1)\*
- ▶ Linoleum tot 3,2mm laagdikte



## PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Snelle beginhechting
- ▶ Hoge eindhechting
- ▶ Korte wachttijd
- ▶ Taai-elastische lijmfilm



## TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Emmer
Verpakkingsgrootte	14 kg
Houdbaarheid	Minstens 12
Kleur	Crème-wit
Verwerkingstijd	Ca. 10 minuten
Afluchttijd	Ca. 10 minuten
Inlegtijd	Ca. 25 – 35 minuten
Dichtheid	Soortelijk gewicht: 1,28 kg/l
Min. verwerkingstemp.	15 °C vloertemperatuur
Mechanisch belastbaar	Na ca. 24 – 48 uur
Eindsterkte	Na ca. 5 tot 7 dagen

\*Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid.



## VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet druk- en vormvast, goed absorberend, blijvend droog, schoon en vrij zijn van stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Om een voldoende glad, vlak en absorberend oppervlak te creëren voor het kunnen uitvoeren van een „natte” verlijming met UZIN KE 2428 PVC-lijm, dient de ondergrond eerst te worden voorzien van een UZIN Voorstrijkmiddel\* en vervolgens van een UZIN Egaliseermiddel\* in een minimale dikte van 2 mm.

## VERWERKING:

UZIN KE 2428 PVC-lijm met de juiste kitstrijker gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen.

De tanding afstemmen op de te verlijmen vloerbedekking. Zie de tabel hieronder. Niet meer lijm in één keer op de ondergrond aanbrengen, dan die hoeveelheid die binnen de opentijd kan worden ingelegd en verwerkt. De vloerbedekking, na de gestelde wachttijd, in het lijmbed leggen. De bedekking zo in het lijmbed leggen dat geen lucht ingesloten wordt (zo mogelijk „rollend”). Vanuit het midden de baan aanwrijven met een aanwrijfkuur of walsen. Zo wordt de lucht onder de baan weggeveven. Controleren of de rugzijde volkomen 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. Eventuele naden, afhankelijk van de vloerbedekking, na minimaal 72 uur wachttijd thermisch lassen.

Altijd de legvoorschriften van de vloerbedekkingsfabrikant in acht nemen.

Foundation/Backing	Application with	Verbruik
PVC met gladde rug, Tapijt met schuimrug	TKB A1	Ca. 250 - 300 g/m <sup>2</sup>
PVC met licht gestructureerde rug	TKB A2	Ca. 300- 350 g/m <sup>2</sup>

## KITSTRIJKER/VERBRUIK:

Bedekking	Vertanding	Verbruik
PVC met gladde rug / tapijt met foamrug	A1	Ca. 250 - 300 g/m <sup>2</sup>
PVC met licht gestructureerde rug	A2	Ca. 300 - 350 g/m <sup>2</sup>
Linoleum tot 3,2 mm	B1	Ca. 350 - 450 g/m <sup>2</sup>

## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Verwerkingscondities:
  - Minimale verwerkingstemperatuur: 15°C
  - Optimale verwerkingstemperatuur: 18°C – 25°C
  - Minimale ondergrondtemperatuur: 15°C
  - Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 75%

- ▶ Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheden vertragen het afbinden van de lijm en verminderen de kleefkracht.
- ▶ Indien veel blaasjes ontstaan, kan de wachttijd iets verlengd worden. Pas echter op voor „te laat” inleggen, dan ontstaat geen goede eindhechting meer. Indien een goede egaliseerlaag van voldoende dikte is aangebracht kan blaasvorming voorkomen worden.
- ▶ Direct na gebruik het gereedschap reinigen met water.
- ▶ Lijmvlekken direct proberen te verwijderen met water.
- ▶ Opgedroogde lijmvlekken voorzichtig proberen te verwijderen met UZIN Cleaner\*.
- ▶ UZIN KE 2428 PVC-lijm is bestand tegen tapijtreiniging volgens de gebruikelijke tapijtreinigingsmethoden zoals de injectie-extractie methode.
- ▶ Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.

## KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ Oplosmiddelvrij

## 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. Na uitharding geurneutraal en ecologisch en fysiologisch zonder risico. Basisvoorwaarden voor de best mogelijke kwaliteit van de ruimtelucht na vloerbedekkingswerkzaamheden zijn leg-voorwaarden conform de normen en goed doorgedroogde ondergronden, primers en egalisaties.

## 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.