

Droogverlijmingssysteem voor LVT - PVC stroken en tegels

UZIN ELEMENTS®

Zonder lijmresten te verwijderen, maakt stabiliserende droogverlijming (tape) voor LVT PVC stroken en tegels op gladde ondergronden of op bestaande gladde bedekkingen

GESCHIKT OP:

Direct verlijmd op bestaande vloerbedekkingen zoals:

- ▶ PVC- en CV-vloeren
- ▶ PVC-designvloeren / LVT (glad)
- ▶ Met PVC afgewerkte kurkvloeren
- ▶ Linoleum
- ▶ Rubbervloeren (glad)
- ▶ PU- en epoxy coating (glad, niet poreus, min. 3 maanden oud)
- ▶ Kunststeen, terrazzo, keramische tegels (glad, zonder hoogteverschil)

In combinatie met UZIN PLANUS hechtprimer op ruwe ondergronden zoals:

- ▶ Egalisatie
- ▶ 2-componenten PU-egalitatie (bijv. UZIN KR 410)
- ▶ Epoxyhars-vochtschermen (UZIN PE 460 / UZIN PE 480)
- ▶ UZIN RenoTop PLUS
- ▶ MDF-platen
- ▶ Metaal

Opmerking: Voor andere combinaties van vloerbedekkingen en ondergronden dient u technisch advies in te winnen



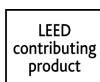
PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

Speciaal droogverlijmingssysteem, maatstabiël, dubbelzijdig klevend, voor het over het gehele oppervlak verlijmen van PVC/LVT stroken en tegels. De bedekking kan later, inclusief de tape, gegarandeerd zonder lijmresten worden verwijderd. Geschikt voor alle projectomvang, zonder beperking qua oppervlakte. Alleen voor gebruik binnenshuis.

- ▶ Snelle en eenvoudige verwerking
- ▶ De vloerbedekking is direct beloopbaar en belastbaar en kan direct worden gelast
- ▶ Later zonder lijmresten te verwijderen
- ▶ Warmwatervloerverwarming
- ▶ Spuit-extractiereiniging volgens RAL 991
- ▶ Zware belasting in de commerciële en industriële sector (bijv. heftrucks of vorkheftrucks)

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Doos
Verpakkingsgrootte	Inhoud is toereikend voor 20 m ² 18,75 m ² Oppervlak (75 cm x 25 m) 1,25 m ² Randtape (5 cm x 25 m)
Houdbaarheid	Minstens 60 maanden
Kleur	Transparant
Inlegtijd	Onbeperkt
Droogtijd / Doorhardingstijd	Geen
Beloopbaar	Direct na installatie
Min. verwerkingstemp.	15 °C ondergrondtemperatuur
Mechanisch belastbaar	Direct na installatie
Lassen	Direct na installatie



Voor vloerbedekking van PVC en tegels van PVC

OP nieuwe ondergronden en bestaande vloerwerken

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

- ▶ De ondergrond moet draagkrachtig, stevig, vlak, blijvend droog, scheurvrij, schoon en vrij van stoffen zijn die de hechting nadelig beïnvloeden.
- ▶ Controleer de ondergrond aan de hand van de geldende normen en technische voorschriften en meld eventuele gebreken.
- ▶ Stofzuig het oppervlak grondig. Reinig bestaande vloerbedekkingen met lauwwarm water en laat vervolgens goed drogen.
- ▶ Breng op minerale ondergronden een geschikte primer aan en indien nodig egaliseer de vloer.
- ▶ Raadpleeg het UZIN-productoverzicht voor geschikte primers en egalisatie, afhankelijk van de ondergrond, de bedekking en de belasting.
- ▶ Reinig aluminium en roestvrije metalen grondig, ontvet ze en verwijder stof.
- ▶ Breng op minerale ondergronden een primerlaag UZIN PLANUS aan en laat deze voldoende drogen.
- ▶ Proefverlijming: Breng UZIN Elements® aan op de ondergrond en wrijf het aan. Als er luchtballen ontstaan of UZIN Elements® loskomt van de ondergrond, ontvet de ondergrond dan opnieuw en vraag indien nodig advies over de toepassing.
- ▶ Laat de vloerbedekking en UZIN Elements® voldoende (48 uur) in de ruimte waar ze gelegd gaan worden ontspannen en acclimatiseren volgens de aanwijzingen van de fabrikant.
- ▶ Houd rekening met de productdatablad van de gebruikte producten en de vloerbedekkingen.

VERWERKING:

UZIN Elements®-kanttape aanbrengen:

- ▶ Breng de tape aan langs muren, deuren en opstaande bouwdelen om
- ▶ oneffenheden in de muren te compenseren
- ▶ een verhoogde hechting aan de randen te verkrijgen
- ▶ het verlijmen op moeilijk bereikbare plaatsen te vergemakkelijken
- ▶ UZIN Elements® randtape stotend aanbrengen of bij overlapping dubbel doorsnijden

UZIN Elements® leggen:

UZIN Elements® in de looprichting van de nieuwe vloerbedekking uitrollen, goed aandrukken en vervolgens met het haakmes dubbel doorsnijden of direct stotend aanbrengen met een maximale voegbreedte van 3 mm. Zorg ervoor dat de bestaande ondergrond hierbij niet wordt beschadigd. Leg de laatste baan UZIN Elements® vanaf de muur aan en snijd het overlappende gedeelte op stootlengte af. Verpak restmateriaal van UZIN Elements® weer in de originele doos.

Opmerking: Plak nooit de sterker klevende foliezijde (bedekt met bescherm papier) op de ondervloer. Bij elastische vloerbedekkingen kunnen de ontluchtingskanalen aan het oppervlak zichtbaar worden. Breng bij de verwerking slechts zoveel UZIN Elements® aan als er op dezelfde dag met de vloerbedekking kan worden gelegd.

Vloerbedekking leggen:

LVT Designvloeren stroken en tegels leggen:

- ▶ Meet de ruimte op en verdeel de stroken/tegels.

- ▶ Teken de startpunten van de eerste rij stroken/tegels en eventueel de wandfries met een geschikt potlood (zacht potlood of een in de handel verkrijgbare watervaste-stift (DVD-marker) op het bescherm papier.
- ▶ Plaats de stalen rail langs de startpunten en lijn deze uit.
- ▶ Trek het bescherm papier van Elements® vlak en recht af tot aan de stalen rail.
- ▶ Scheur het bescherm papier schuin omhoog langs de stalen rail. De zo ontstane rechte lijn dient als aanleglijn voor de eerste rij stroken/tegels.
- ▶ Leg de stroken / tegels langs de aanleglijn zonder trek of spanning en druk ze met de hand vast.
- ▶ Trek het bescherm papier continu vlak en recht terug. Leg de vloerbedekking zoals beschreven. Als u de plaatsing onderbreekt, kunt u het bescherm papier ter bescherming van de Elements® terugleggen.
- ▶ Wrijf / wals het hele oppervlak na de plaatsing kruislings goed aan.

Vloerbedekking zonder lijmresten verwijderen – zonder de ondergrond te beschadigen.

- ▶ Snijd de vloerbedekking vooraf met een haakmes in stroken (ca. 25 – 50 cm). Beschadig de ondergrond niet!
- ▶ Maak de vloerbedekking vanaf een hoek met randtape los van de ondergrond.
- ▶ Trek de vloerbedekking samen met UZIN Elements® in een scherpe/vlakke hoek los.

Op bestaande vloerbedekkingen kan UZIN Elements® zonder Planus weer zonder lijmresten worden verwijderd. UZIN Elements® is niet meer van de achterkant van de vloerbedekking te scheiden – kan echter probleemloos samen met de vloerbedekking worden afgevoerd.

Afvoer: Lege hulzen en kartonnen verpakkingen zijn recyclebaar. Materiaalresten kunnen als huisvuil worden afgevoerd.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Bewaren in een rechtopstaande positie, op een droge, koele plaats en uit de directe zon. Aangebroken rollen weer in het bescherm papier wikkelen en in de originele doos verpakken.
- ▶ Bij naden en voegen van multiplex- en MDF-platen deze opvullen met een stabiele, cementgebonden plamuur.
- ▶ Bij het leggen op de contactgeluidsisolerende renovatieplaat UZIN RenoTop PLUS kan vóór het aanbrengen van Planus een dunne laag 1K PU-voorlaag (bijv. UZIN PE 414 Turbo) met een vlakke spaan worden aangebracht. Zo wordt eventueel opzwellen van de naden voorkomen.
- ▶ Geschikt zijn PVC- bedekkingen, evenals textiele vloerbedekkingen met PVC-backing in stroken en tegels, die maatveranderingen, designvloeren (LVT) die, getest volgens de testnormen EN ISO 23999, dimensionale veranderingen van ≤ 0,25 % vertonen, evenals getufte textielvloeren. Er mogen alleen LVT (PVC stroken/tegels) zonder visueel waarneembare spanning of kromming worden verlijmd. Met andere woorden, de bedekking dient dimensiestabiel en maatvast te zijn.
- ▶ Voor het uitvoeren van het lassen/voegen moeten de aanwijzingen van de vloerfabrikant in acht worden genomen.

- ▶ Structuur en/of oneffenheden in de bestaande ondergrond/bedekking kunnen in de nieuwe vloer zichtbaar worden of de hechting beïnvloeden. Voer in geval van twijfel een proefverlijming uit.
- ▶ Vocht dat uit de ondergrond opstijgt, kan niet door UZIN Sigan® heen diffunderen.

UZIN verleent 5 jaar garantie op alle eigenschappen die in de verwerkingsinstructies worden gegarandeerd.

UZIN Elements® voldoet aan VOB deel C, punt 2.7 Lijmen: „Ze vormen een stevige en duurzame verbinding, tasten noch de vloerbedekking noch de ondergrond aan en veroorzaken na verwerking geen hinder door geur”. Houd rekening met de algemeen erkende regels van het vak en de techniek voor het leggen van vloerbedekking volgens de geldende nationale normen (EN, DIN, VOB, OE, SIA, Merkblatt TKB-12).

In ieder geval moeten vóór de verwerking eigen lijmtests ter plaatse worden uitgevoerd.

De garantie is uitgesloten indien:

- ▶ UZIN Elements® buiten, in operatiekamers of in de voertuigbouw wordt gebruikt.
- ▶ Er ongebruikelijke invloeden, met name van chemische of mechanische aard, op het product inwerken.
- ▶ Er scheuren in de ondergrond ontstaan (onvoldoende stevigheid van de ondergrond).
- ▶ De verwerking/het gebruik afwijkt van de verwerkingsinstructies (nooit gebruiken op muren of trappen)
- ▶ Voegen en naden van elastische vloerbedekkingen in banen en tegels (uitzondering: LVT) niet thermisch/chemisch zijn gelast/voeged.
- ▶ Er verkleuringen optreden als gevolg van chemische reacties tussen de vloerbedekking en de ondergrond.
- ▶ Er naden/kieren of toppende naden ontstaan als gevolg van maatveranderingen in de vloerbedekking.
- ▶ De vloerbedekking onder spanning is gelegd.
- ▶ Vocht inwerkt op UZIN Elements®.
- ▶ De verlegging bij een temperatuur onder 15 °C (op de vloer!) is uitgevoerd.
- ▶ UZIN Elements® wordt gebruikt in ruimtes met een verhoogde thermische belasting (bijv. serres).
- ▶ er geen proefverlijming is uitgevoerd.

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Met metaal versterkte speciale filmdrager, acrylaat copolymeren, bevochtigers, ontschuimers, papier.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Dit product zelf vereist maakt geen bijzondere maatregelen ter bescherming van de werknemer. Vanwege de hygiëne adviseren wij, tijdens de verwerking van het product niet te eten, te drinken of te roken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Meer informatie krijgt u op www.uzin.nl of + 31 57 3737373

VERWIJDERING:

Lege hulzen en kartonnen verpakkingen zijn recyclebaar. Materiaalresten kunnen als huisafval verwijderd worden.