

Hoogwaardig verlijmingssysteem voor vloerbedekking (speciale-foliedrager)

SIGAN ELEMENTS

Snel en maatstabiel verlijmen van nieuwe PVC-vloerbedekkingselementen op bestaande vloerafwerkingen

HOOFD TOEPASSINGSGBIED:

Elastische vloerbedekking:

- PVC-Design vloerbedekking*
- PVC-tegels*

Textiele vloerbedekking:

- Schoonloopzone matten met PVC-rug*
- Flotex*

* zie rubriek belangrijk

GESCHIKT OP:

- ▶ PVC-vloerbedekking homogeen/heterogeen*
- ▶ CV-vloerbedekking*
- ▶ PVC-Design-vloerbedekkingen*
- ▶ Kurk vloerbedekking met PVC toplaag*
- ▶ Behandelde linoleum vloerbedekking*
- ▶ Rubber vloerbedekking*
- ▶ Polyurethaan en epoxyhars*(glad, niet poreus, minimaal 3 maanden oud)
- ▶ Polyolefine bedekkingen*
- ▶ Terrazzo, Natuursteen (glad, zonder hoogteverschuiwing)*
- ▶ Vloerverwarming met warm water
- ▶ Natte reiniging door middel van shampoo en sproei-extractie volgens RAL 991 A2
- ▶ Zwaar gebruik in commerciële en industriële toepassingen (bijv. heftrucks of vorkheftrucks)

* zie rubriek belangrijk



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

Maatstabiliserend, metaalversterkt speciaal lijmsysteem, dubbelzijdig zelfklevend, voor de volvlakkige verlijming van PVC-vloerbedekkingselementen. PVC-designvloeren, PVC tegels en stroken met PVC-rug kunnen zonder voegmiddelen geplaatst worden en zijn later gegarandeerd verwijderbaar zonder lijmresten. Enkel voor binnentoepassing.

- ▶ Maatstabiliserend
- ▶ Snel en eenvoudig in gebruik
- ▶ De vloerbedekking kan onmiddellijk in gebruik genomen en belast worden
- ▶ Direct lasbaar
- ▶ PVC-Designvloerbedekking en PVC-tegels kunnen zonder lassen geplaatst worden
- ▶ Later verwijderbaar zonder lijmresten
- ▶ Wordt niet bros, droogt niet uit

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Doos
Verpakkingsgrootte	Inhoud is voldoende voor 20 m ² 18,75 m ² oppervlakte (75 cm x 25 m) 1,25 m ² randband (5 cm x 25 m)
Houdbaarheid	Ca. 24
Kleur	Zilver/grijs
Inlegtijd	Geen
Droogtijd / Doorhardingstijd	Geen
Beloopbaar	Direct na verlijming
Min. verwerkingstemp.	Vloertemperatuur 15° C
Mechanisch belastbaar	Direct na verlijming



voor	vloerbedekking van PVC en tegels van PVC
OP	bestaande vloerafwerking

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

Voor gladde ondergronden:

- ▶ De ondergrond moet druk- en vormvast, blijvend droog, vrij van barsten, schoon en vrij zijn van stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting.
- ▶ Controleren of ondergrond voldoet aan de geldende normen en technische voorschriften en opper bezwaren / neem nodige maatregelen bij gebreken.
- ▶ De ondergrond met een vochtige doek schoonmaken.
- ▶ Als er olieachtige stoffen aanwezig zijn, de vloer met een mild, verdund schoonmaakmiddel reinigen en vervolgens grondig schoonmaken met water neutraliseren (opnemen).
- ▶ Geen geconcentreerd schoonmaakmiddel gebruiken en niet opschuren. Indien nodig technisch advies inwinnen.
- ▶ Alle beschadigde delen in de bestaande vloerbedekking uitsnijden (b.v. naden, gaten, indrukken) en deze met een standvaste, cementgebonden, niet stofferige uitvlakmassa (bijv. UZIN NC 880) opvullen (geen dispersie uitvlakmassa). Daarna met een filmvormende dispersievoorstrijk voorstrijken en goed laten drogen.
- ▶ Testverlijming: steeds een testverlijming doorvoeren. Sigan Elements goed op de ondergrond aanwrijven. Ingeval er zich luchtbellenvormen of Sigan Elements van de vloer loskomt, ondergrond ontvetten en een nieuwe testverlijming doorvoeren. Bij onvoldoende hechtingen, technisch advies inwinnen.
- ▶ Vloerbedekking uit de verpakking halen en in kleine stapeltjes minimum 48 uur in de te verwerken ruimte laten ontspannen en acclimatiseren. Sigan Elements minimum 24 uur in de te verwerken ruimte laten acclimatiseren.

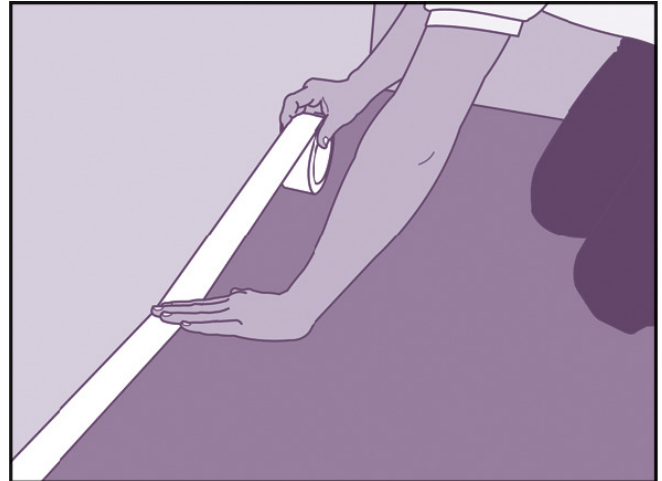
VERWERKING:

Aanbrengen van Sigan Elements tape 50 mm:

- De Sigan Elements tape langs muren en deuren aanbrengen, voor:
 - a) het gelijkmaken van ongelijke muren,
 - b) een betere hechting bij de randen,
 - c) voldoende hechting op moeilijk bereikbare plaatsen.

Opgelet: enkel de bijgeleverde Sigan Elements tape gebruiken (verwijderbaar zonder lijmsporen).

- De papieren beschermlaag nog niet verwijderen.
- De Sigan Elements tape niet overlappen, maar stotend plaatsen of indien mogelijk dubbel doorsnijden.



Aanbrengen van Sigan Elements – rol van 750 mm

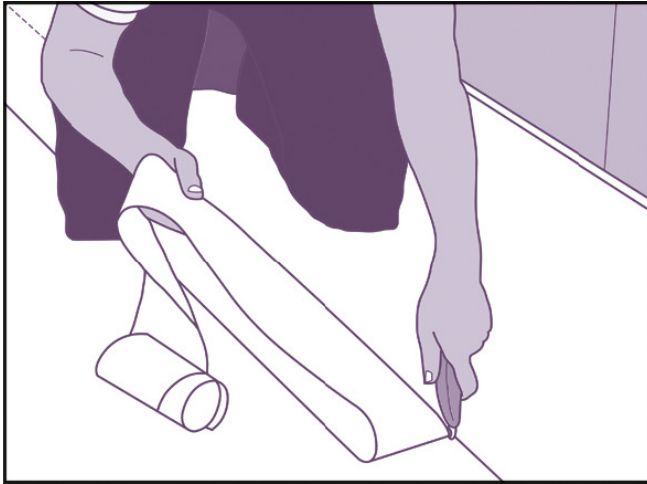
- Sigan Elements in de looprichting van de nieuwe vloerbedekking (bij voorkeur met overlapping) op de ondergrond uitrollen. Sigan Elements zonder druk uitrollen en in de richting van het afrollen luchtbellenvrij aanwrijven. Daarna de volgende sectie uitrollen, aanwrijven totdat de volledige baan is aangebracht. Bij ingesloten luchtbellenvormen, het geheel terugrollen en aanwrijven tot de bellen helemaal weg zijn. Overlappen met een haakmes bij de naad afsnijden of stotend uitrollen (max. 3 mm ruimte tussen de rollen, geen overlap). De ondergrond niet beschadigen.

Opgelet: Nooit de grijze matte zijde (met bescherm papier afgedekt) op de ondergrond kleven.

- Sigan Elements kan met overlapping op de Sigan Elements tape worden geplakt maar moet altijd bij de naad afgesneden worden om van rand tot rand te passen.
- Verwerk altijd slechts zoveel Sigan Elements als op dezelfde dag aan vloerbedekking geplaatst kan worden.



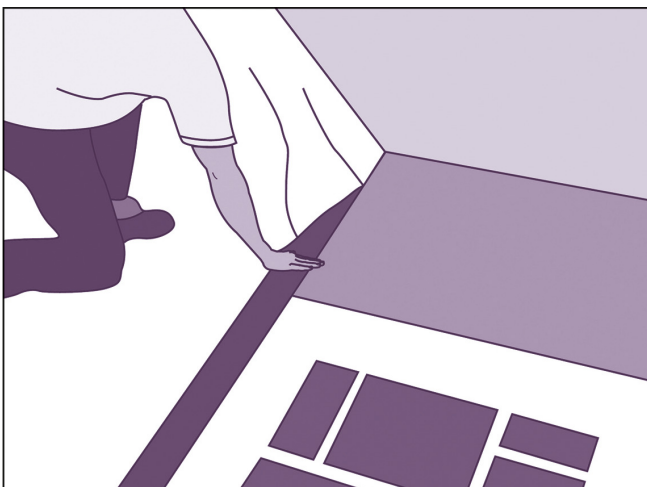
- Laatste baan Sigan Elements vanaf de wand leggen. De overlapping die hierdoor ontstaat met een haakmes bij de rand afsnijden om van rand tot rand te passen.
- De overschot van de rol terug in bescherm papier wikkelen (stof- en kantenbescherming)



Plaatsen van vloerbedekking:

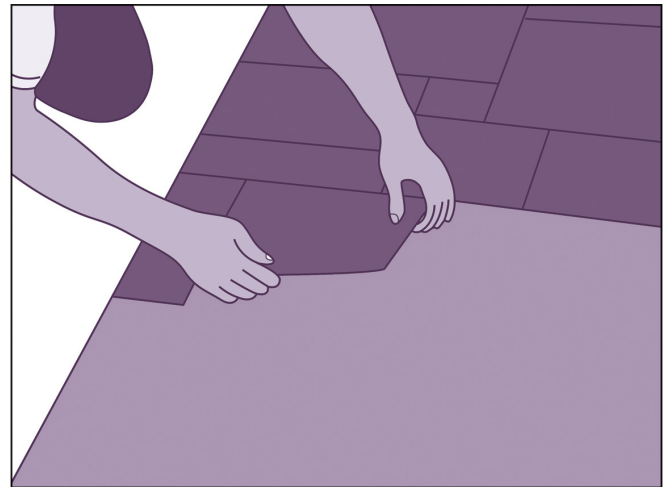
PVC-Designvloerbedekking en PVC-tegels

- De kamer opmeten en de planken/tegels indelen. De beginpunten van de eerste rij planken/tegels met een daarvoor geschikte stift op de papieren beschermlaag markeren (zacht potlood of DVD stift).
- Vervolgens de metalen lat langs deze beginpunten in een rechte lijn leggen.
- De papieren beschermlaag van Sigan Elements in een ononderbroken beweging vlak en recht tot aan de richtlat verwijderen.



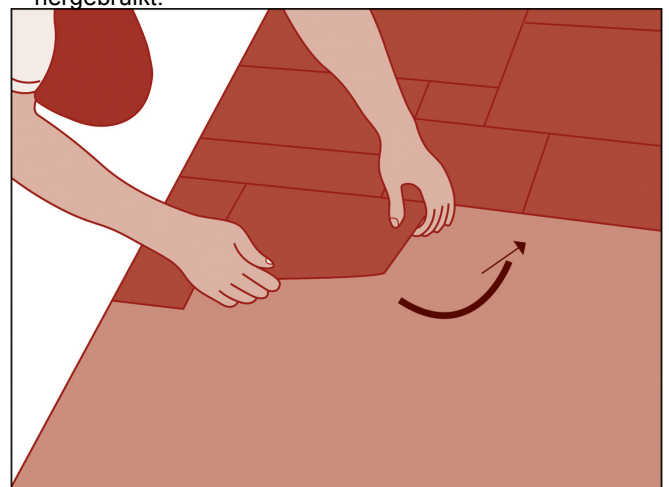
- De papieren beschermlaag langs de metalen lat schuin naar boven afscheuren. De op deze manier ontstane rechte lijn is de aanleglijn voor de eerste rij planken/tegels. Papieren beschermlagen stapelen en oprollen (vermindert het afvalvolume).
- De planken/tegels vervolgens langs de aanleglijn zonder druk of spanning inleggen en met de hand aanwrijven.
- Papieren beschermlaag in een ononderbroken beweging vlak en recht verwijderen. Daarna de vloerbedekking zoals beschreven inleggen. Bij onderbreking van de legwerkzaamheden de papieren beschermlaag als bescherming voor het Sigan Elements gebruiken.
- Na het plaatsen van de vloerbedekking deze over de

volledige oppervlakte kruislings stevig aanwrijven/
aanwalsen.



Het unieke van Sigan: Vloerbedekkingen volledig verwijderen – zonder beschadiging van de ondergrond.

- Tegels en planken voorzichtig van Sigan losmaken (desnoods vooraf in stukken snijden). Ondergrond niet beschadigen.
- De vloerbedekking tegelijk met de Sigan in een scherpe hoek lostrekken, klaar! Bij gebruik van Sigan blijven er geen lijmresten op de ondergrond achter! De verwijderde vloerbedekking kan niet meer worden hergebruikt.



BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- Geschikt zijn PVC-vloerbedekkingen alsook textiele vloerbedekking met PVC-rug.
- PVC-vloerbedekkingen met dimensieveranderingen volgens EN 434 < 0,40 % moeten gevoegd/gelast worden. PVC-tegels (tot 65 x 65 cm) en PVC-designvloerbedekking met dimensieveranderingen EN 434 < 0,25 % kunnen zonder voegen / lassen geplaatst worden.

- ▶ Alvorens te lassen de voorschriften van de fabrikant in acht nemen.
- ▶ Het lassen kan direct na de verlijming doorgevoerd worden.

Staan, droog en koel zonder blootstelling aan direct zonlicht stockeren. Aangebroken rollen weer met beschermfolie inpakken.

Geen garantie van vloerbedekkingen bij:

- ▶ PVC-vrije vloerbedekking
- ▶ PVC- en CV-vloerbedekking met gladde rug in banen (insluiten van lucht mogelijk)
- ▶ Polyolefine vloerbedekking
- ▶ Rubber
- ▶ Linoleum
- ▶ Textiele vloerbedekking met textielrug
- ▶ Kurk vloerbedekking
- ▶ Aluminium- en metaalvloerbedekkingen

Geen garantie op ondergronden bij:

- ▶ Egalisaties, Sigan Elements Plus met Planus
- ▶ Houten vloeren (onbehandeld), spaanplaten P3 / P5 / P7, multiplex / MDF-platen met Sigan Elements Plus met Planus
- ▶ Isolatielagen, onderlagen
- ▶ Marmer en natuursteen (verkleuringen)
- ▶ Bitumen ondergrond en gietasfalt
- ▶ Gestructureerde ondergronden (reliëf / naadvorming)
- ▶ Parket, kurk, laminaat
- ▶ Keramische tegels met Sigan 2
- ▶ Keramische vloeren/terrazzo met Sigan 3
- ▶ OSB-platen

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.