

Hoogwaardig verlijmingssysteem voor vloerbedekking (speciale-foliedrager)

SIGAN ELEMENTS PLUS

Snel en maatstabiel verlijmen van nieuwe PVC-vloerbedekkingselementen op egalisatie, spaanplaten, metaal

HOOFD TOEPASSINGSGBIED:

Elastische vloerbedekking:

- PVC- Design vloerbedekkingen
- PVC-tegels

Textiele vloerbedekking:

- Schoonloopzone matten met PVC-rug
- Flotex

GESCHIKT OP:

- ▶ Cementgebonden egalisatie (geschuurd)*
- ▶ Gipsgebonden egalisatie (droog en geschuurd, volgens voorschriften van de fabrikant)*
- ▶ Epoxyhars vochtscherm *
- ▶ Spaanplaten P3/P5/P7, multiplex/MDF-platen*
- ▶ Aluminium en metaal *
- ▶ PUR-egalisatie (bijv. UZIN KR 410)*
- ▶ Warmwater- vloerverwarming
- ▶ Natte reiniging door middel van shampoo en sproei-extractie volgens RAL 991 A2
- ▶ Zwaar gebruik in industriële toepassingen (bijv. heftrucks of vorkheftrucks)

Voor andere ondergronden a.u.b. technisch advies inwinnen.

* zie "belangrijke aanwijzingen".



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 en direct lasbaar
- ▶ Snel en eenvoudig in gebruik
- ▶ De vloerbedekking kan onmiddellijk in gebruik genomen en belast worden
- ▶ PVC-Designvloerbedekking en PVC-tegels kunnen zonder voegen 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 < PVC-designvloerbedekking en PVC-tegels
OP > Egalisatie, spaanplaten, metaal

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

- ▶ 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 opperbezwaren / neem nodige maatregelen bij gebreken.
- ▶ Oppervlak grondig stofzuigen, voorstrijken en egaliseren.
- ▶ Afhankelijk van de ondergrond, te plaatsen vloerbedekking en de belasting een geschikte voorstrijk, egalisatie uit het UZIN productassortiment gebruiken.
- ▶ Voorstrijk en egalisatie steeds goed laten drogen.
- ▶ Aluminium en niet roestende metalen grondig ontvetten / schoon maken.
- ▶ Productinfolbladen van alle gebruikte UZIN-producten alsook deze van de vloerbedekking in acht nemen.

VERWERKING:

Wij garanderen alleen een optimale hechting en een probleemloze verwijdering van Sigan Elements Plus bij het gebruik van Planus. Gebruik daarom geen andere voorstrijk!

De speciale Planus-voorstrijk aanbrengen:

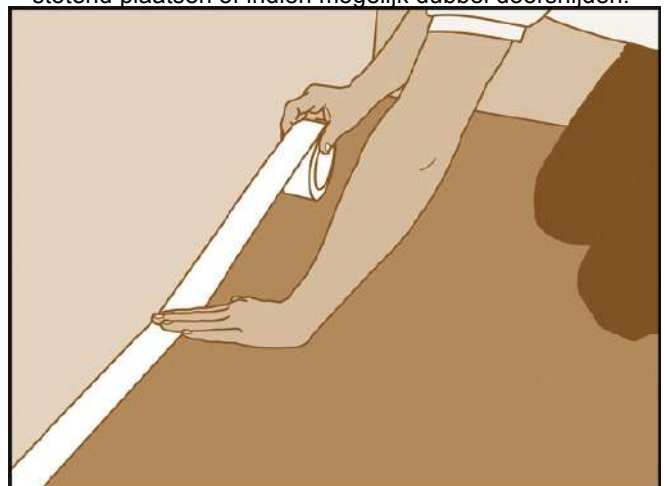
- ▶ De ondergrond voor het verwerken eerst grondig met industriële stofzuiger schoon zuigen.
- ▶ Planus goed schudden voor gebruik en het materiaal onverdund in een schone emmer overgieten.
- ▶ De gebruiksklare speciaal-voorstrijk met een fijnporige schuimroller onverdund, gelijkmatig en dun aanbrengen, kruisgewijs rollen. Plas-, druppel- en streepvorming voorkomen. Op hout met een pluuche nylonroller 2 x aanbrengen. Het oppervlak moet na uitharding een dunne filmlaag vertonen (lichte glans).
- ▶ De vloer, goed geventileerd, minstens 2 uur laten drogen. De Planus voorstrijklaag moet volledig droog zijn. De droogtijd is afhankelijk van ventilatie, binnenklimaat en ondergrond. Op gips- en calciumsulfaat gebonden ondergronden kan de droogtijd oplopen tot 4 uur.
- ▶ De vloerbedekking niet op de Planus voorstrijk laten acclimatiseren.
- ▶ Hechting testen: Sigan Elements Plus zorgvuldig op de ondergrond aanbrengen (aanwrijven).
- ▶ Wanneer de Sigan Elements Plus gemakkelijk van de ondergrond loslaat, dan nog een Planusvoorstrijklaag aanbrengen.
- ▶ Vloerbedekking uitgepakt in kleine stapeltjes minimum 48 uur in de te verwerken ruimte laten ontspannen en acclimatiseren. Sigan Elements Plus in de te verwerken ruimte minimum 24 uur laten acclimatiseren.



Verwerking:

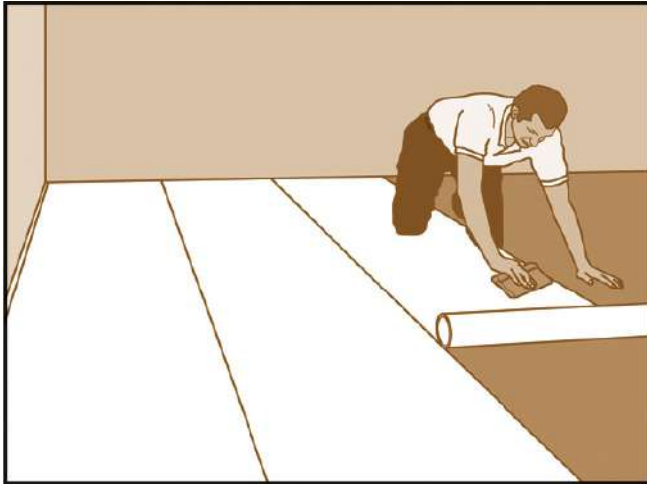
Aanbrengen van Sigan Elements Plus tape 50 mm:

- ▶ De Sigan Elements Plus 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 Plus tape gebruiken (verwijderbaar zonder lijmsporen).
- ▶ De papieren bescherm laag nog niet verwijderen.
- ▶ De Sigan Elements Plus tape niet overlappen, maar stotend plaatsen of indien mogelijk dubbel doorsnijden.



Aanbrengen van Sigan Elements Plus – rol van 750 mm:

- ▶ Sigan Elements Plus in de looprichting van de nieuwe vloerbedekking (bij voorkeur met overlapping) op de ondergrond uitrollen. Sigan Elements Plus goed aanwrijven en met een haakmes bij de naad afsnijden of meteen 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 Element Plus kan met overlapping op de Sigan Elements Plus tape worden geplakt maar moet altijd bij de naad afgesneden worden om van rand tot rand te passen.
- ▶ Verwerk altijd slechts zoveel Sigan Elements Plus als op dezelfde dag aan vloerbedekking geplaatst kan worden.



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



Plaatsen van vloerbedekking:

PVC-Designvloerbedekking en PVC-tegels:

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



- ▶ De papieren bescherm laag langs de metalen lat schuin naar boven afscheuren. De op deze manier ontstane rechte lijn, is de aanleglijn voor de eerste rij lamellen / tegels.
- ▶ Papieren bescherm lagen stapelen en oprollen (vermindert het afvalvolume).
- ▶ De lamellen / tegels vervolgens langs de aanleglijn zonder druk of spanning inleggen en met de hand aanwrijven.
- ▶ Papieren bescherm laag in een ononderbroken beweging vlak en recht verwijderen. Daarna de vloerbedekking zoals beschreven inleggen. Bij onderbreking van de legwerkzaamheden de papieren bescherm laag als bescherming voor het Sigan Elements Plus 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 lamellen voorzichtig van Sigan losmaken (desnoods vooraf in stukken snijden). Ondergrond niet beschadigen.
- ▶ Na volledige verwijdering van de tegels of lamellen, Sigan in scherpe hoek lostrekken, klaar! Bij gebruik van Sigan blijven er geen lijmresten op de ondergrond achter! De verwijderde vloerbedekking kan niet meer worden hergebruikt.
- ▶ Bij de volgende renovatie met Sigan de ondergrond grondig stofzuigen en de speciale voorstrijk Planus naar behoefte aanbrengen en volledig laten drogen. Vervolgens met behulp van Sigan de nieuwe vloerbedekking leggen.



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.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Geschikt zijn PVC-vloerbedekkingen alsook textiele vloerbedekking met PVCrug.
- ▶ 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.

Staand, droog en koel zonder blootstelling aan direct zonlicht opslaan. Aangebroke rollen weer met bescherm folie 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
- ▶ Kurk vloerbedekking
- ▶ Aluminium- en metaalvloerbedekkingen