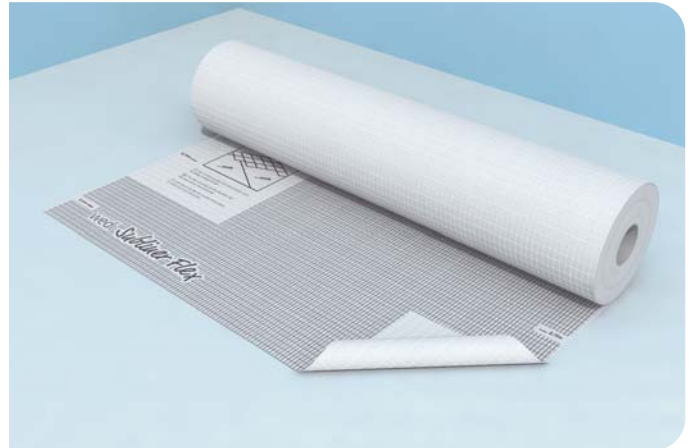


wedi *Subliner Flex* | Ontkoppelingsbaan

- Voor gebruik binnen
- Voor wanden en vloeren
- Ontkoppelend



Algemene productbeschrijving

De scheuroverbruggende ontkoppelingsbaan bestaat uit een stabiele weefselwapening die aan twee zijden bekleed is met een speciaal vlies dat zorgt voor een optimale verankering van betegelingsproducten.

Toepassingsgebieden

wedi Subliner Flex is bedoeld voor de ont koppeling en de vermindering van de spanning tussen de ondergrond en de daarbovenliggende vloer van keramische tegels, platen of natuursteen. Voor de overbrugging van grote scheuren bij renovatie- en saneringsprojecten bij een lage opbouwhoogte. Op alle stevige ondergronden en gemengde ondergronden, o.a. betonvloeren, cement-, anhydriet- en gietasfaltvloeren, oude parketvloeren met een goede hechting, cement, kalkcement en gipspleister.

Producteigenschappen

- spanningsafbouwende onderlaag voor keramische en natuursteenlagen
- flexibel en scheuroverbruggend
- uiterst scheurbestendig
- directe afvoer van belastingen op de ondergrond
- alkalibestendig
- verouderingsbestendig
- niet rottend
- eenvoudige verwerking
- korte inbouwtijden
- geschikt voor warmwatervloerverwarmingen
- geschikt voor gebruik onder elektrische vloerverwarmingen
- lage opbouwhoogte
- goed hechtend in verband met wedi betegelingsmateriaal

Vereisten aan de ondergrond

- Alle ondergronden moeten stevig, draagkrachtig en vlak zijn.
- Ze moeten vrij van stof, vuil, losse onderdelen en scheidingsmiddelen zoals olie, vet, lak en verf zijn.
- Plankenvloeren moeten stevig en stabiel zijn en mogen niet doorbuigen. Schroef losse of verende planken stevig vast. Neem de toegestane vochtbalans van de betreffende houtsoort in acht. Schuur oude verflagen op planken vloeren af. Dicht voegen en gaten af.
- Alle absorberende, minerale ondergronden moeten eerst van een grondering worden voorzien. Voorzie gladde of niet-absorberende ondergronden die niet verwijderd kunnen worden ook van een grondering.
- Neem bij het gebruik op verwarmde vloeren de actuele ZDB-bladen met toelichtingen en verklaringen m.b.t. vloerbedekkingen op verwarmde vloerconstructies in acht.
- Beton en licht beton moeten minstens 3 maanden oud zijn.
- Het restvochtgehalte mag de volgende waarden niet overschrijden:

cementvloer*:	3,5 %
calciumsulfaatvloer:	0,5 %
calciumsulfaatvloer, verwarmd:	0,3 %
gipspleister:	1,0 %

(meting met CM-apparaat)

* Ondergrond moet absoluut vlak zijn, niet leggen op oneffen ondergronden.

- Gietafvalvloeren moeten over het hele oppervlak bezand zijn en over een minimale hardheidsklasse conform EN 13813 IC10, IC15 beschikken.

Verwerking

1. wedi Subliner Flex uitrollen en met cuttermes of schaar afsnijden/-knippen.
2. Dunbedmortel met 4 of 6 mm veranding op de voorbereide ondergrond aanbrengen.
3. wedi Subliner Flex met de bedrukte zijde naar boven leggen en met rubberen rol of houten plank aandrukken.
4. Uitstromende mortel en luchtbellen afnemen/uitdrukken. Voorkom kruisvoegen.
5. Over voorhanden dilatatievoegen, scheidingsvoegen en rand-aansluitvoegen moet wedi Subliner Flex gescheiden worden en aan de voegverbindingen met wedi afdichtband in lussen worden gelegd. Voegen moeten egaal in de laag overgenomen worden.
6. Muurtegels kunnen direct na het verlijmen van de baan geplaatst worden. Op vloeren moet de lijm onder de baan uitgehard zijn omdat door het betreden oneffenheden kunnen ontstaan.
7. Voor het leggen van tegels wordt hydraulisch uithardende dunbedmortel op wedi Subliner Flex aangebracht en worden de tegels zo volledig mogelijk daarin ingebed.

Technische eigenschappen

Materiaalbasis	dubbelzijdig polypropyleenvlies met stabiele weefselwapening
Baankleur	wit
Baanbreedte	1 m
Baanlengte	30 m
Baandikte	0,85 mm
Gewicht	220 g/m ²
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +30 °C
Temperatuurbestendigheid	-5 °C tot +90 °C
Brandgedrag EN 13501	E
Scheuroverbrugging	tot 1 mm
Hechttreksterkte	0,56 N/mm ²

Leveringsvorm

30 m rol (baanbreedte 1 m)

Opslag

Droog bewaren. Niet langdurig bij meer dan +30 °C bewaren.

Verwijdering

wedi Subliner Flex is fysiologisch onschadelijk. Bij de verwijdering van het materiaal ontstaat geen chemisch afval. Sniijresten en de combinatie van bovenlaag en wedi Subliner Flex moeten als bouwafval verwijderd worden.

Veiligheidsinstructie

Lees de productgegevensbladen van de genoemde en gebruikte wedi accessoires goed door. Neem bij twijfel contact op met de fabrikant.