

Stabiele vrijliggende onderlaag.

UZIN RR 185

Stabiliserende, isolerende en geluiddempende onderlaag.

Omschrijving en toepassing:

UZIN RR 185 Stabiele vrijliggende onderlaag bestaat uit een buigzaam met hars geïmpregneerd fiberglas dat aan de bovenkant geschuurd is. Aan de onderzijde is de UZIN RR 185 voorzien van latexschuimnopjes.

Door de genopte onderkant van UZIN RR 185 ontstaat een 1 mm dikke luchtlag tussen de ondergrond en de UZIN RR 185. Hierdoor wordt de vloerbedekking mechanisch en thermisch gescheiden van de ondergrond.

Op UZIN RR 185 wordt de bedekking volvlakig gelijmd.

UZIN RR 185 is slechts 1,5 mm dik en moeilijk ontvlambaar. De onderlaag is eenvoudig weer te verwijderen.

Deze ondervloer dient als stabiliserende, isolerende en geluiddempende onderlaag voor te verlijmen vloerbedekkingen, zoals::

- ▶ Textiele vloerbedekking.
- ▶ PVC- en CV-vloerbedekkingen in banen.
- ▶ Linoleum tot 60 m² (win advies in),
- ▶ Schokdempende sportvloerbedekkingen.

UZIN RR 185 Stabiele vrijliggende onderlaag is toepasbaar op:

- ▶ Vochtige en/of oliehoudende ondergronden.
- ▶ Dekvloeren en al dan niet gecoat beton.
- ▶ Spaanplaat.
- ▶ Tegelvloeren.
- ▶ Bestaande harde vloerbedekking zoals: PVC, linoleum, parket, mits niet voorzien van parketlak op waterbasis.

Toepassingen voor vloeren binnen.



Eigenschappen /productvoordelen:

- ▶ Zowel op vervuilde als op vochtige ondergrond.
- ▶ Toepasbaar onder tapijt en PVC en CV.
- ▶ Waterdicht en rotvrij.
- ▶ Los te leggen en maatstabiel.
- ▶ Universeel en gemakkelijk verwerkbaar.
- ▶ Scheurvast en geringe dikte.
- ▶ Schokdempend en isolerend.

Technische gegevens:

Afmetingen:	Materiaaldikte: ca. 1,5 mm baanbreedte: 2 meter baanlengte: 25 meter.
Belastbaar:*	Afhankelijk van de toegepaste lijmen de meeste lijmen na ca. 48 - 72 uur
Brandklasse:	B1 conform DIN 51 960 moeilijk ontvlambaar.
Elektrische weerstand:	10 ¹¹ Ohm conform DIN 51 953.
Luchtgeluidisolatie:	7 dB conform ISO 140-717.
Gewicht:	Oppervlaktgewicht: 1,35 kg/m ² rolgewicht: 67,5 kg.
Kleur:	Grijs.
Laagdikte:	1,5 mm.
Maatbestendigheid:	Zeer goed.
Maximale rek:	5% conform DIN 53 504.
Treksterkte:	20 N/mm ² conform DIN 53 504.
Vloerverwarming	Niet geschikt.
Zwenkwielbelasting:	Geschikt, rollen volgens EN 12529.

Ondergrond:

De ondergrond moet voldoende vlak, draagvast en vrij zijn van loszittende verontreinigingen. Indien de ondergrond een bestaande bedekking is, moet deze vast zitten. Vlakke en vaste ondergronden worden bereikt, wanneer de ondergrond wordt voorgestreekt en geëgaliseerd.

Verwerking:

De banen UZIN RR 185 parallel aan de richting van de vloerbedekking uitrollen. De naden mogen niet met die van de te leggen vloerbedekking samenvallen. Minimaal 30 cm laten verspringen. De banen kunnen ongesneden tegen elkaar gelegd worden. Indien de ondergrond intact moet blijven, moet de naad van de UZIN RR 185 afgeplakt worden met schilderstape om lijmplekken te voorkomen. Bij alle aansluitingen aan opgaande bouwdelen zoals wanden, deuren, pijpen e.d., minimaal 3 mm afstand houden.

Het is aan te raden om de UZIN RR 185 ter plekke van deuren te fixeren met geschikt dubbelzijdig tape en op de vloerbedekking een beëindigungsstrip aan te brengen.

Zorg bij houten vloeren en ondergronden met te hoog restvochtpercentage, voor voldoende ventilatie, door bijvoorbeeld de afstand tot de wanden te vergroten, ventilerende plinten te plaatsen en/of de plinten ventilerend (vrij van de wand d.m.v. afstandhouders) te monteren.

Verlijmen op UZIN RR 185 Stabiele

vrijliggende onderlaag:

Tapijt en naaldvilt	UZIN UZ 57 ** UZIN UZ 65 **
PVC- en CV vloerbedekking	UZIN KE 2000 S ** (droge verlijming)
Linoleum tot 60m2	UZIN KE 603 ** Vraag aanvullend legadvies

* Bij 20°C en R.V. van 60%.

** Zie betreffende documentatie.

Niet geschikt :

- ▶ Patroontapijt.
- ▶ Polyolefinebedekking.
- ▶ Kurk.
- ▶ Rubber.

Belangrijk:

- ▶ Verwerkingscondities:
Minimale temperatuur van de ruimte: 15°C
Minimale ondergrondtemperatuur: 10°C
Optimale verwerkingstemperatuur: 15°C – 25°C
Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 75%
- ▶ Het vochtpercentage ten tijde van het installeren van de UZIN RR 185 mag voor anhydriet niet meer dan 2% bedragen. Voor cementdekvloeren mag het vochtpercentage niet meer zijn dan 5%.
- ▶ Ondergronden met een te hoog vochtpercentage mogen niet groter zijn dan 250 m2 met een lange zijde van maximaal 15 meter.
- ▶ Voor verlijmingen van linoleum op UZIN RR 185 alleen als er na, een op het werk afgestemd advies is afgegeven. In principe geldt dit voor oppervlakken tot aan ca. 60 m2. De grof op maat gesneden banen, om en om gestapeld, 24 uur laten acclimatiseren. Geen kopse naden maken en droogwallen uitsnijden. Door het eventueel werken van het linoleum, kan een plaatselijke bolling ontstaan.

Arbeidsveiligheid:

- Gevarenklasse: geen.