

UZIN RR 188

Verlijmbare elastische onderlaag onder textiele vloerbedekking en parket

Toepassingsgebieden:

Elastische isolatiemat van PU-kurkgranulaat, voor binnen-toepassing op vloeren en muren, alvorens de vloerbedekking wordt verlijmd.

Geschikt o.a. voor toepassing onder:

- ▶ textiele vloerbedekking
- ▶ textiele, stootvaste wandbekleding in sportlokalen
- ▶ parket (tand- en groef)

Te verlijmen met een UZIN lijm op een vlakke en eventueel geëgaliseerde, absorberende of niet-absorberende ondergrond.

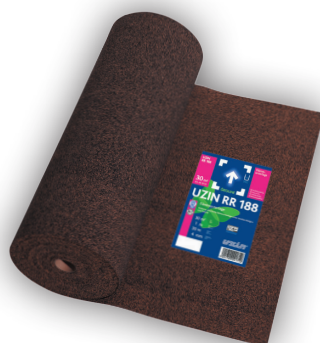
Zorgt voor loopcomfort, warmte- en contactgeluidsisolatie op slecht geïsoleerde ondergronden. Vermindert geluids-overdracht op trappen en vroegtijdige slijtage van de trap-bekleding als gevolg van slag- en schokbelasting.

De geschiktheid voor vloerverwarming (warm water) en zwenkwielbelasting, alsook de indrukweerstand moeten telkens gecontroleerd worden (zie „Belangrijk”).

Eigenschappen:

Flexibele en vlakke onderlaag in banen. Verkrijgbaar in verschillende diktes om te voldoen aan diverse vereisten en verschillende opbouwhoogtes. Heeft een poreuze en dampdoorlatende structuur en oppervlak. Maakt de ondergrond soepel en warm aan de voeten.

Biedt de grootst mogelijke zekerheid wat betreft emissies en draagt bij aan een gezond woonklimaat. Gecertificeerd met de „Blauwe Engel” voor emissiearme vloerbedekkingslijmen en andere installatie materialen volgens RAL-UZ 156.



UZIN ÖKOLINE



www.blauer-engel.de/uz156

Materiaal: Gemengd polyurethaangranulaat – bestaande uit kurk en soepel PU-schuim.

- ▶ Gemakkelijk te snijden en te plaatsen
- ▶ Groot indrukherstellend vermogen
- ▶ Dampdoorlatend/ademend
- ▶ Waterbestendig en bestand tegen reinigen
- ▶ Zeer warmtebestendig
- ▶ Warmte- en contactgeluidsisolatie
- ▶ Verbetert loop- en wooncomfort
- ▶ Emicode EC 1 PLUS / Zeer emissiearm
- ▶ RAL-UZ 156 / Milieuvriendelijk, zeer emissiearm

Technische gegevens:

Verpakking:	rol				
Baanbreedte:	1 m				
Kleur:	grijs-bruin gemêleerd				
Brandklasse:	E _{fl} volgens DIN EN 13501-1				
Specifiek gewicht:	ong. 450 kg/m ³				
Materiaaldikte:	mm	2	3	4	6
Baanlengte:	m	50	40	30	20
Oppervlaktegewicht:	kg/m ²	0,99	1,3	1,8	2,7
Contactgeluidsisolatie-verbetering, los zonder bedekking cfr. norm ISO 10140-3:2010:	dB	15	16	17	17
Warmte-doorlaatweerstand zonder bedekking cfr. norm DIN 52 612:	m ² K/W	0,04	0,05	0,06	0,10

Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond moet vlak, drukvast, blijvend droog, zuiver, vrij van scheuren en stoffen zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting.

Controleer of de ondergrond voldoet aan de geldende normen en technische voorschriften en opper bezwaren/neem de nodige maatregelen bij gebreken.

Ondergrond grondig stofzuigen, dan voorstrijken en egaliseren. Afhankelijk van de ondergrond en toepassingsgebied, de geschikte voorstrijk en egalisatie uit het UZIN product-assortiment gebruiken. De voorstrijk en egalisatie steeds goed laten drogen.

Productbladen van alle gebruikte producten in acht nemen.

Verwerking:

Plaatsen van de onderlaag:

De banen van de onderlaag parallel met de richting van de soepele vloerbedekking uitrollen, maar verspringende naad van min. 20 cm voorzien, en afsnijden. Indien nodig lengtenaden en kopse kanten afsnijden.

Voor parket dient de onderlaag dwars op de richting van het parket geplaatst te worden.

De banen volgens de van kracht zijnde reglementering leggen. Productbladen van de gebruikte lijmen in acht nemen.

Bij indrukgevoelige vloerbedekkingen, bijv. dunne textiele vloerbedekkingen, de verlijmde onderlaag met UZIN KR 410 gladmaken en goed laten drogen.

Verlijmen van soepele vloerbedekking:

Leg de vloerbedekking ten vroegste 24 – 48 uur na het plaatsen van de onderlaag. De banen van de soepele vloerbedekking moeten parallel geplaatst worden, maar dienen een verspringende naad van min. 20 cm te hebben ten opzichte van de onderlaag.

Gebruik de aanbevolen lijm in de tabel 'Lijmgegevens/Parketplaatsing' voor het verlijmen van meerlaags parket.

Lijmgegevens:

Isolatie-onderlagen verlijmen	Ver-tanding	Wachttijd	Verbruik
Op absorberende ondergronden UZIN UZ 57	B 1	ong. 5 – 15 min.	ong. 350 – 450 g/m ²
Op niet absorberende ondergronden UZIN KE 2000 S	A2	10 – 40 min.	300 – 350 g/m ²
Vloerbedekking verlijmen op UZIN RR 188	Ver-tanding	Wachttijd de gommage	Verbruik
Textiele vloerbedekking UZIN UZ 57	B 1	5 – 15 min.	350 – 400 g/m ²

Lijmgegevens / parketplaatsing:

Isolatie-onderlagen verlijmen	Ver-tanding	Afbindtijd*	Verbruik ong.
UZIN MK 92 S/MK 90	B 2	24 uur	600 – 800 g/m ²
Parket (tand en groef) verlijmen op UZIN RR 188	Ver-tanding	Afbindtijd**	Verbruik ong.
UZIN MK 250	B 11	48 uur	1000 – 1200 g/m ²
UZIN MK 200	B 11	24 uur	1000 – 1200 g/m ²

* Afbindtijd van de verlijmde onderlaag respecteren, pas nadien het meerlaags parket verlijmen.

**Afbindtijd vooraleer het verlijmde parketvlak te gebruiken/te betreden.

Belangrijk:

- ▶ Op een droge plaats minimum 24 maanden houdbaar.
- ▶ Optimale verwerkingscondities: 18 – 25 °C, vloertemperatuur boven 15 °C, relatieve luchtvochtigheid onder 75 %. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid vertragen de doorharding, droging en verlengen de wachttijd om te plaatsen. Hoge temperaturen, lage luchtvochtigheid versnellen de doorharding, droging en verkorten de wachttijd om te plaatsen.
- ▶ De aangegeven contactgeluidsisolatieverbetering is een richtlijnwaarde bepaald onder standaard omstandigheden. Gezien de individuele akoestiek en gebruikte materialen/structuren voor elke gebouw anders zijn, kunnen de waarden afwijken. Om de daadwerkelijk behaalde contactgeluidsisolatieverbeteringswaarde te bepalen moet de meting en haar waardebepaling onder reële omstandigheden plaatsvinden.
- ▶ Op isolatie-onderlagen alleen vloerbedekking verlijmen die daarvoor geschikt is bevonden door de vloerbedekkingsfabrikant. Zo nodig technisch advies inwinnen.
- ▶ Onder kopshout RE 10 – 30 mm, enkel UZIN RR 188 in 2 mm in combinatie met UZIN MK 92 S gebruiken.
- ▶ De zwenkwielvastheid en indrukweerstand van vloerbedekkingen kan in combinatie met isolatie-onderlagen variëren. Bepaalde vloerbedekkingen zijn in combinatie met een isolatie-onderlaag niet meer voldoende zwenkwielvast. Dergelijke vloerbedekkingen vereisen het gebruik van een soepele carbon-onderlaag in de zone belast met zwenkwielen. In geval van twijfel, de vloerbedekkingsfabrikant raadplegen of technisch advies inwinnen.
- ▶ Op vloerverwarming mag de vloerbedekking – volgens de norm DIN EN 1264 – een warmtedoorlaatweerstand van 0,1 m² K/W niet overschrijden. De warmtedoorlaatweerstand van de dubbele laag onderlaag/vloerbedekking is de som van de afzonderlijke warmtedoorlaatweerstandwaarden.
- ▶ Voor de ondergrondvoorbereiding en de verwerking dienen de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerfabrikant te worden gerespecteerd. Ook de professionele normen en regels, die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden dienen nageleefd te worden.

Werk- en milieubescherming:

Het product vereist geen bijzondere maatregelen ter bescherming van de werknemer. De instructies ter bescherming van de werknemer en van het milieu in de productinformatie van de mede gebruikte legmaterialen moeten in acht worden genomen.

EMICODE EC 1 PLUS - zeer emissiearm

Verwijdering:

Snijresten en verbindingen van bedekking en onder-grond zijn bouwafval.