Productblad

2-componenten kunstgraslijm

UZIN KR 435

Kunstgraslijm voor alle standaard toepassingen binnen en buiten

HOOFD TOEPASSINGSGEBIED:

UZIN KR 435 is een kunstgraslijm voor alle standaard toepassingen. Speciaal voor de naad en kantenverlijming van kunstgrastapijt op nadenband. Toepasbaar voor verlijmingen binnen en buiten.

GESCHIKT OP:

Speciaal geschikt voor het verlijmen van nadenband en kantenverlijming van kunstgrastapijt.

PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

Elastisch uithardende 2- componenten lijm op polyurethaan basis.

- Licht verstrijkbaar
- Stabiele lijmril
- Flexibel en elastisch
- Zeer hoge mechanische hechting
- Geschikt voor binnen en buiten

GEV-EMICODE EC 1 PLUS zeer emissiearm

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Combiverpakking A/B
Verpakkingsgrootte	13,2 kg
Houdbaarheid	Minstens 12
Mengverhouding	A : B = 10 : 1 gew. delen
Kleur	Groen
Verbruik	1000-1300 g/m²
Verwerkingstijd	Ca. 35 minuten*
Inlegtijd	Ca. 60 - 70 min*
Beloopbaar	Na ca. 24 uur*
Min. verwerkingstemp.	Ondergrond 10 °C
Eindsterkte	Na ca. 7 dagen*

Bij 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 65 %

UZIN | A brand of Uzin Utz
NL | Uzin Utz Nederland bv | Bouwstraat 18 | 7483 PA Haaksbergen | Telefoon +31 53 5737373 | E-mail uzin.nl@uzin-utz.com | Internet www.uzin.nl

UZIN KR 435

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De UZIN KR 435 Kunstgraslijm kan buiten alleen toegepast worden op gedraineerde ondergronden waarbij een goede afvoer van regenwater gewaarborgd is. Hoge lijmrillen zijn noodzakelijk zodat tussen deze rillen sprake kan zijn van afvoer van overtollig regenwater. Een compleet vlakke lijmril moet daarom vermeden worden. Deze kan de drainage negatief beïnvloeden en door het ontstaan van plaatselijke watervelden kan de kleefkracht worden aangetast. De UZIN KR 435 kunstgraslijm kan bovendien niet direct op vochtige ondergronden worden ingezet.

VERWERKING:

Kunstgras leggen conform de legvoorschriften van de kunstgrasfabrikant. Tijdens de verlijming handschoenen dragen. Uitgehard materiaal is niet meer van de handen te verwijderen. De componenten minimaal 2 minuten grondig mengen met een boormachine met spiraalmenger totdat een sliertenvrije, homogene massa is verkregen. Slechts zoveel materiaal aanmaken als binnen de opentijd kan worden verwerkt. De opentijd kan beïnvloed worden door de temperatuur. D.w.z. bij een hogere temperatuur wordt de opentijd korter en bij een lagere temperatuur langer. De kunstgras bedekking op maat snijden en geheel spanningsvrij leggen. De naden vervolgens terugslaan. De vervolgens met een kitstrijker met de juiste tanding gelijkmatig op het nadenband aanbrengen. De tanding afstemmen op de rugstructuur van het kunstgras. Het kunstgras kan meteen na het aanbrengen van de kleefstof, binnen de opentijd, worden ingelegd. Het kunstgras direct na het inleggen aanwalsen en dit na 45 minuten herhalen. Indien noodzakelijk de naden verzwaren met zand (met name bij werkonderbrekingen).

VERBRUIK:

Bedekking	Vertanding	Verbruik
Kunstgras volledig verlijmd (bijvoorbeeld scheepsdek)	B1 vertanding	Ca. 450 g/m²
Kunstgras verlijmen grove ondergrond	C1 vertanding	Ca. 1000 - 1300 g/m²
Naadverlijming kunstgras op nadenband	Lijmbak	Ca. 3 kg/m¹

BELANGRIJKE AANWIJZIGINGEN:

- Verwerkingscondities:
  - Minimale ondergrondtemperatuur: 10°C
  - Optimale verwerkingstemperatuur: 15°C – 25°C
  - Minimale temperatuur van de ruimte: 10°C
  - Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 80 %
- Lagere temperaturen vertragen het afbinden van de lijm. Hogere temperaturen versnellen het afbinden van de lijm.
- Direct na gebruik het gereedschap reinigen met behulp van de UZIN Blackbox reinigingsdoekjes* van Uzin Utz Nederland.
- Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele (vorstvrije), droge plaats. Optimale opslagtemperatuur 10 – 20 °C.

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- Oplosmiddelvrij
- EMICODE EC 1 PLUS / Zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Polyurethaan uit polyolen en polyisocyanaat.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Oplosmiddelvrij. Niet ontvlambaar. Comp. A: Er zijn geen speciale maatregelen vereist. Comp. B: Bevat Difenylmethaan-4,4-diisocyanaat. Schadelijk bij inademing. Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. Voor MDI-dampen die kunnen worden ingeademd bestaat het vermoeden van kankerverwekkende werking. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid. Bij de verwerking goed ventileren, huidbeschermende crème, werkhandschoenen en een veiligheidsbril gebruiken. Bij contact met de huid meteen wassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen meteen spoelen met water en een arts raadplegen. In acht te nemen zijn o.a.: gevaren- / veiligheidsinstructies op het etiket van het blik, het veiligheidsinformatieblad. Na uitharding geurneutraal en ecologisch en fysiologisch zonder risico.

VERWIJDERING:

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restloos leeggemaakte, uitgekrabde resp. druppelvrije verpakkingen zijn recyclebaar. Verpakkingen met niet uitgeharde restinhoud en verzamelde, niet uitgeharde productresten zijn chemisch afval. Verpakkingen met uitgeharde restinhoud zijn bouwafval. Productresten daarom verzamelen, beide componenten mengen, laten uitharden en verwerken als bouwafval.

Uzin Utz Nederland bv werkt met een kwaliteitssysteem conform de NEN-EN ISO-9001/14001. Zij is hiervoor gecertificeerd door TÜV Nederland QA. Dit houdt in dat geleverd wordt volgens de voor dit systeem opgestelde product- en processpecificaties en dat de door Uzin Utz Nederland bv geleverde producten en diensten voldoen aan de beschrijving zoals neergelegd in deze technische specificaties. Omdat Uzin Utz Nederland bv niet bekend is met de wijze waarop en de omstandigheden waaronder producten worden verwerkt en op de verwerking van haar producten geen invloed heeft, wordt elke aansprakelijkheid voor schade die ontstaat als gevolg van de verwerking van haar producten uitgesloten. Met het verschijnen van dit blad verliezen alle eerder uitgegeven bladen over dit product hun geldigheid.© Uzin Utz Nederland bv. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook, is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Uzin Utz Nederland bv. | 01.2022