

PRODUCTINFORMATIE

2 KPU GLUE

Omschrijving en toepassing:

2KPU GLUE kunstgraslijm voor alle standaard toepassingen toepasbaar binnen en buiten. Speciaal voor de naad en kantenverlijming van kunstgrastapijt op nadenband.

Eigenschappen /productvoordelen:

Elastisch uithardende 2-Componenten lijm op polyurethaan basis wordt verkregen door mengen van de A component (Hars) met de B component (Harder) . Oplosmiddel en waternvrij.

- ▶ licht verstrijikbaar
- ▶ Stabiele lijmfilm
- ▶ Flexibel en elastisch
- ▶ Warmte, kou en weerbestendig
- ▶ mechanisch hoog belastbaar

Technische gegevens:

Belastbaar:*	na ca. 24 uur
Eindhechtsterkte:*	na ca. 7 dagen
Dichtheid:*	soortelijk gewicht: 1,60 kg/ltr
Houdbaarheid:	bij goede opslag ca. 12 maanden houdbaar
Kleur:	Groen
Verbruik:	Ca. 1000-1300 g/m ²
Verpakking:	3 en 13,2 kg in Combiblik.
Viscositeit (gemengd product)*	ca. 110.000 mPa·s (Haake)
Vorstbestendig:	Ja (in uitgeharde toestand)
Wachttijd:*	Geen.
Inlegtijd/Opentijd:*	ca. 60-70 minuten
Potlife*:	Ca. 35 minuten

* bij 20 °C en 60 % R.V.

Ondergrond:

2KPU GLUE 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 2KPU GLUE kunstgraslijm kan bovendien niet direct op vochtige ondergronden worden ingezet.

Verwerking 2KPU GLUE kunstgraslijm:

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 2KPU GLUE kunstgraslijm 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).



Vlotlaan 101
2681 TW Monster
Nederland

GARDEN

T +31 (0)174 283443
F +31 (0)174 283112

PRODUCTINFORMATIE

2 KPU GLUE

Belangrijk:

- ▶ Verwerkingscondities:
Minimale ondergrondtemperatuur: 10 °C.
Optimale verwerkingstemperatuur: 15 °C – 25 °C.
Minimale temperatuur van de ruimte: 15 °C.
Maximale relatieve vochtigheid (R.V.): 80%.
- ▶ Lagere temperaturen vertragen en hoge temperaturen versnellen de verwerkingstijd en uithardingstijd van de kunstgraslijm.
Uitsluitend opslaan in de oorspronkelijke verpakking op een koele (vorstvrije) , droge plaats. Gunstige opslagtemperatuur 10 – 20 °C.

Kitstrijker / Verbruik:

Bedekking	tanding	Verbruik
Kunstgras	TKB C1	ca. 1000-1350 g/m ²
Naadverlijming	TKB C1	Ca. 3 m ¹ /kg

Arbeidsveiligheid:

Gevarenklasse component A: geen.
Component B bevat difenylmethaan-4,4-diisocyaan.

Schadelijk bij inademing. Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing. Bij aanraking met de ogen, onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Bij aanraking met de huid, onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij ontoereikende ventilatie, een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel dragen. Bij ongevallen of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen. Indien mogelijk hem dit blad tonen.

Gevarenklasse component B: geen.