

WILLCO Kleefschuim is ontworpen voor het snel en ergonomisch verlijmen van de WILLCO Isolatieplaten, Isomax en Dagkant-Gipsplaten. Door zijn sterke lijmkracht zorgt WILLCO Kleefschuim voor een hechting op de meest courante bouwmaterialen zoals metselwerk, steen, beton, hout en bitumineuze dakbedekking.

## Productbeschrijving

### **Materiaal**

Een ééncomponent universeel kleefschuim op basis van een hoogwaardig vocht hardend polyurethaan prepolymer. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (niet schadelijk voor de ozon en draagt niet bij aan het broeikaseffect).

### **Eigenschappen**

Professioneel hoogwaardig lijmschuim, klaar voor gebruik.

Sterke hechting na 15 à 20 minuten.

Stabiele lijmschuimstructuur en uitermate verouderingsbestendig.

Bestand tegen warmte, water en verschillende chemicaliën.

Hoge thermische en geluidsisolerende eigenschappen.

Afwerkbaar met pleisters en verven.

## Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Samenstelling		Hoogwaardig Polyurethaan prepolymer
Type		Kleefschuim
Verwerkingstemperatuur		+ 5°C tot 30°C
Huidvorming		10 – 12 min. (bij 23°C & 50% R.V.)
Stabiele verlijming		30 min. (bij 23°C & 50% R.V.)
Snijdbaar		30 min. (bij 23°C & 50% R.V.)
Belastbaar		± 3 uur (bij 23°C & 50% R.V.)
Volledige uitharding		24 uur (bij 5°C & 50% R.V.)
Treksterkte	DIN 53430	11 N/cm <sup>2</sup>
Drukweerstand	DIN 53421	3 N/cm <sup>2</sup>
Brandklasse	DIN 1402-1	B2
Langdurige temperatuursbestendigheid		- 50°C tot + 90°C
Kortstondige temperatuursbestendigheid		- 65°C tot + 130°C
Toepassing		Binnen en buiten (kortstondig UV bestendig)

## Verwerking

De ondergrond moet droog, stabiel, stof- en vetvrij zijn. Poreuze ondergronden eventueel licht bevochtigen (benevelen), indien de droge weersomstandigheden daarom vragen.

Bus voor gebruik een 30 tal keer krachtig schudden. Verwijder de beschermkap en draai de bus

op het pistool. De schuimhoeveelheid kan geregeld worden door de trekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool.

Het lijmschuim gelijkmatig aanbrengen op de omtrek van de (isolatie)plaat. Erna op de volledige oppervlakte van de plaat om de 25 à 30 cm extra strepen schuim voorzien.

De (isolatie)plaat voor de huidvorming (10 à 12 minuten) bevestigen op de ondergrond.

### ***Belangrijke aanbevelingen!***

Voor de verwerking eerst de gevarenaanwijzingen op het etiket lezen.

Te verwerken in goed geventileerde ruimtes.

Niet roken tijdens de verwerking.

Ogen beschermen, handschoenen en werkkledij dragen.

Overtollig schuim direct met WILLCO Schuimreiniger verwijderen.

Uitgehard schuim kan enkel mechanisch verwijderd worden.

Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.

### ***Verdere informatie***

#### ***Opslag***

Bussen goed gesloten, koel, droog, vorstvrij en rechtop bewaren. Beschermen tegen direct zonlicht. Maximum 12 maand houdbaar in de originele verpakking tussen + 5°C en + 25°C.

#### ***Veiligheidsaanbevelingen***

Zie het veiligheidsinformatieblad.

#### ***Opmerkingen***

Deze fiche vervangt alle voorgaande. Wij behouden ons het recht om eventuele aanpassingen of verbeteringen, die leiden tot de technische vooruitgang of verbetering der producten, toe te passen.

Deze technische gegevens dienen als leidraad, maar zijn echter niet bindend. Alle leveringen eerst grondig controleren alvorens te verwerken!