

Strikotherm BGI PU lijschuim



- Verlijmt EPS isolatieplaten
- Bestand tegen verrotting, hitte en chemische stoffen
- Zuinig in gebruik
- CFK-, HCFK- en HKF-vrij

Eéncomponent, polyurethaan lijschuim, geschikt voor diverse ondergronden. Strikotherm BGI PU lijschuim is bestand tegen verrotting, hitte en chemische stoffen

GEBRUIK

- ééncomponent, polyurethaan lijschuim die uithardt door vochtname uit de lucht
- speciaal voor het verlijmen van EPS isolatie op diverse ondergronden
- Strikotherm BGI PU lijschuim is bestand tegen verrotting, hitte en veel chemische stoffen

TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- diverse ondergronden

GEBRUIKSLIMIETEN

GEBRUIKSVORZORGEN

- lees de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- open tijd : ± 10 minuten
- uitharding : 30 - 40 minuten
- belastbaar : na ± 3 uur

PRESTATIES

- brandklasse : B1 DIN 4102
- uitharding : vochtuithardend
- kleefvrij (30 mm rul) : na 30 - 40 min. (+23°C, 50% rel. luchtvochtigheid)
- vol belastbaar : na ± 3 uur
- warmtegeleidingscoëfficiënt : 0,036 W/m.K
- compressieweerstand (10% vervorming) : 30 kPa
- treksterkte : 100 kPa
- afschuifsterkte : 80 kPa
- rek bij breuk : 15%
- verwerkingstemperatuur : omgeving : 0°C - 35°C, bus : 10°C - +30°C
- temperatuurbestendigheid : lang : -40°C +35°C, kort : -40°C - 130°C

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- de ondergrond dient draagkrachtig en stabiel te zijn, vrij van stof, losse delen, bekistingolie, vocht of andere verontreinigingen die de hechting negatief kunnen beïnvloeden
- bevochtig indien nodig ondergronden die verlijmd dienen te worden alvorens Strikotherm BGI PU lijschuim aan te brengen

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

AANBRENGEN

- schud bus voor gebruik minstens 20 maal krachtig. Verwijder de beschermkap en draai de bovenkant van de bus op de adapter van het Strikotherm BGI PU lijschuimpistool

- spuit Strikotherm BGI PU lijmschuim in voldoende mate langs de randen van de isolatie
- verdeel in meerdere V-vormen over het midden van het oppervlak
- beweeg de isolatieplaat tijdens het aanbrengen iets heen en weer
- klop de platen met een waterpas aan en controleer op vlakke verlijming

AANBEVELINGEN

- draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en oog-/gezichtsbescherming
- dek vloerbedekking met papier of plastic folie af
- verwijder vers lijmschuim direct met een reiniger of Aceton. Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen
- bewaar de bussen rechtop

VERPAKKINGEN

- bus van 200 ml/m²

KLEUR

- groen

VERBRUIK

- ± 200 ml/m² (sterk afhankelijk van de ondergrond en verlijmingswijze)

BEWARING

- 12 maanden vanaf fabricatiedatum in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht, warmte en vorst.
Koel en rechtop bewaren