



## RECTAVIT STRUCTAN EXPRESS

### Omschrijving

- Eén-component polyurethaanlijm met ultra-snelle uitharding
- oplosmiddelvrij
- Eén-component-systeem: gebruiksklaar
- overschilderbaar na volledige droging
- geschikt voor verticale toepassingen
- afschuifsterkte: tot + 100/cm<sup>2</sup>
- tast de substraten niet aan
- bestand tegen water, verdunde zuren, alkaliën en oplosmiddelen
- vullend vermogen door expansie-eigenschappen
- ultra-snelle uitharding
- binnen de 10 min bij 20°C wordt een handvaste verbinding verkregen

### Label

Waterbestendig D4 norm

### Toepassingen

Voor het snel en watervast verlijmen van hout, polystyreen- en polyurethaanschuim, glaswol, kurk, formica, cellenbeton, beton, baksteen, marmer, arduin en metalen op poreuze ondergronden.

### Gebruiksaanwijzing

#### 1. Voorbereiding

De lijmvlakken vrij maken van vuil en onreinheden; indien nodig ontvetten (bv. met Rectavit 'Dissol' of acetone). Niet poreuze materialen bij voorkeur opruwen. Metalen schuren met korrel 80 of zandstralen tot SA 2 1/2

#### 2. Verlijming

De verbinding binnen de 5 min. tot stand brengen. Verhinder dat de verlijmde delen kunnen schuiven. Klemmen verhoogt de eindsterkte. Opgelet: één van beide materialen moet poreus zijn. Plaatmaterialen gedurende + 15' stutten.

### Technische gegevens

- Dichtheid: ca. 1.1 g/cm<sup>3</sup>
- Kleur: houtkleurig - transparant
- Open tijd: max 5 min
- Reinigingsmiddel: vlekken direct verwijderen d.m.v. Rectavit PU-Cleaner
- Temperatuurbestendigheid na uitharding: van -30°C tot +100°C
- Uithardingstijd: afhankelijk van temperatuur en vochtigheid van het substraat en de laagdikte  
van de lijm :
  - bij 15°C à 20°C : + 10 à 15 min. handvast
  - bij 10°C : + 25 à 30 min. handvast
  - na + 21 uren ongeveer 90% van zijn eindsterkte, bij dunne lijmvoeg
- Vaste stof: + 100%
- Verbruik: 200 à 400 g/m<sup>2</sup>
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +35°C
- Viscositeit: thixotrope pasta
- Vlampunt: > 100°C
- Vochtbestendigheid: norm D4 EN 204
- Vorm: thixotrope pasta

### Veiligheidsvoorschriften

Bevat : diphenylmethaan-4-4'-diisocynaat, isomeren en homologen. Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. Schadelijk.  
Veiligheidsinformatieblad : beschikbaar op aanvraag

### Verpakkingen

310ML

### Slot

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.