TECHNISCHE FICHE

PRESSBAND ACRYL



EIGENSCHAPPEN

- Voegband van polyurethaan zachtschuim
- Met acrylaatdispersie-impregnering, hulp- en vulstoffen
- Voorgecomprimeerd op rollen, enkelzijdig zelfhechtend
- Slagregendicht tot minimaal 300 Pa (*)

TOEPASSINGEN

- Vensterbouw: slagregendichte aansluitvoegen en thermische afdichting tussen kozijn en metselwerk, profielkoppelingen, rugvulling, raamstijlen
- Geveltechniek: grondlaag voor in-situ beton/ betonelementen, bekistingsaansluiting bij betonnering
- Binnenafwerking: lichte scheidingswanden, ontkoppelen van dubbele vloeren
- Schuin dak/plat dak: dakvenster, dakpanafdichting, nok/lies/kil/dakkapel

TECHNISCHE GEGEVENS	
Slagregendichtheid: EN 1027	≥300 Pa
Brandgedrag: EN13501	E bij 50% compressie
Luchtdichtheid: EN 12114	an ≤1 m³/[h.m(daPa)2/3]
Trekvastheid ISO 1798 (kPa)	> 60
% Rek bij breuk: ISO 1798	> 180
Drukspanningsvervormingseigenschappen ISO 3386 (kPa)	2.3
Belastingsgroep: DIN 18542	BG1
Temperatuurbestendigheid	-30°C - +100°C korte tijd tot max. 130°C
Houdbaarheid van ongeopend product	24 maanden
Opslagcondities	Bewaren op een droge, koele plaats bij +5°C-+25°C. Uit het directe zonlicht houden.

VERPAKKING EN KLEUR
Grijs
15/2-5 mm : 20 x rol 12M/doos - 1200 stuks/pallet
20/2-5 mm : 15 x rol 12M/doos - 900 stuks/pallet
20/3-5 mm : 15 x rol 9M/doos - 900 stuks/pallet
30/3-9 mm : 10 x rol 6M/doos - 600 stuks/pallet

VERWERKING

Voorbereiding

- De ondergrond moet vast, effen, droog, schoon, stof- en vetvrij zijn.
- Indien nodig ontvetten met Parasilico Cleaner, MEK, isopropylalcohol, ethanol.
- De keuze van de afmeting van de band moet overeenkomen met de reële (max.) breedte van het stuk dat gedicht moet worden. Hierbij moet rekening gehouden worden met de variaties in de voegbreedte afhankelijk van de temperatuur of de beweging.
- Let erop dat de omliggende materialen compatibel zijn.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Laatste wijziging: 19-11-2026

- Het uitzetgedrag van de afdichtingsband is afhankelijk van de omgevings- en materiaaltemperaturen (eventueel geklimatiseerde opslag van banden vóór de verwerking) en van de ouderdom van de band. De expansie vertraagt bij koude temperaturen.
- De voegen moeten zo evenwijdig mogelijk zijn (in oudere gebouwen kan een herbepleistering of herprofilering van de voegen noodzakelijk zijn). Het toepassingsgebied mag niet overschreden of verminderd worden, ook niet op oneffen oppervlakken.

Aanbrengen

- Knip de eerste 2 cm van de band af.
- Verwijder ong. 20-30 cm van de rugstrip en plaats de band in de voeg, evenwijdig met de rand en 1-2 mm van de rand.
- Druk de klevende zijde van de band in de voeg (bv. met een spatel) en ga licht drukkend verder, beetje bij beetje door alleen zacht te drukken. Maak indien nodig het eind van de band met een clip of een kleefband vast aan de rol. De band mag nooit uitgerekt worden!
- Bij het plaatsen van geëxpandeerde band, plaatst u de band langs de totale lengte van de voeg en snijdt de band 2-3% langer af dan de totale lengte van de voeg. Kleef de tape op de correcte plaats en bevestig het materiaal met de tape, indien nodig met behulp van een klem. De aangewende compressie bepaalt het specifieke toepassingsgebied en bijgevolg de effectiviteit van de dichting.
- Kruis- of T-voegen: Bij kruisvoegen eerst de verticale tape bevestigen in 1 stuk en dan met de horizontale tapes vanuit de buitenhoeken naar binnen werken.
- Hoeken: Breng om lekkende voegen te vermijden nooit de tape aan rond de hoeken, maar plaats die volgens de tekening. Vorm een hoek met de tape.
- Aansluiten: Druk de tapes zachtjes tegen elkaar. Nooit verdraaien of overlappen.
- Variërende voegbreedtes: Wanneer de breedte van de voegen aanzienlijke verschillen vertoont, is het gebruik van dichtingsbanden in verschillende maten aangewezen. Overlap de uiteinden nooit.
- Vochtige of vervuilde voegen: Indien de tape onvoldoende kleeft op vochtige, stoffige of ijskoude voegen, klem de tape op verschillende punten met wiggen. Verwijder de wiggen na uitzetting.

Reiniging

- Verwijderen van lijmresten met Parasilico Cleaner. Reiniging van de huid met water en zeep.

AANDACHTSPUNTEN

- Dozen uitsluitend staand bewaren. Afzonderlijke rollen uitsluitend op het hele oppervlak liggend opslaan en transporteren
- Vermijd plaatselijke belasting van de rollen, een verschuiving van de individuele lagen en mechanische invloeden op de gecomprimeerde rol.
- Rollen in geopende dozen dienen verzwaard te worden om het uitzetten (telescoperen) te vermijden.
- Mechanische belasting (met name loodrecht op de rol en drukbelasting op de rolkant) kan ertoe leiden dat de individuele lagen van de gecomprimeerde rol verschuiven en de rollen doen uitzetten.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Laatste wijziging: 19-11-2026