QUICKSEAL BUTYLTAPE

Universele Butyltape

Product
Tape samengesteld uit een plasto-elastische butylmassa met een grote kleefkracht, bekleed met een aluminiumfilm.

Toepassing
- afdichting van glasramen en veranda's
- afdichting bij gevels (aluminium of metaal)
- bescherming rond buizen
- herstelling van lichtkoepels

Kleur
Film: zwart gelakte kleur. Lijmlaag: zwart

Verpakking
Verpakt in plastic krimpfolie met label

Eigenschappen
- zeer goede weerstand tegen uv-straling
- zeer goede hechting op poreuze ondergronden mits gebruik van primer
- verenigbaar met de meeste gangbare bouwmaterialen

Voorbereiding van de ondergrond
De ondergronden waarop de butyltape aangebracht kan worden:
- de meest gangbare ondergronden in de bouw
- beton en coatings op basis van hydraulische bindmid delen, leien, bakstenen, ...
- aluminium, metalen, glas, (behandeld) hout, pvc, ...

Verwerkingsmethode
De ondergronden moeten schoon, droog, gezond en stofvrij zijn. Indien onvoldoende hechting en bij poreuze ondergronden, hechtingsverbeteraar Quickseal primer gebruiken. Verwijder een klein deel van de beschermfolie, positioneer het product en verwijder vervolgens de beschermfolie bij de verdere plaatsing van de tape en druk aan met een stalen aandrukrol om de vorming van luchtbellen te vermijden. Volg bij de plaatsing goed de onregelmatigheden van de ondergrond om onnodige spanningen te vermijden die invloed zouden kunnen hebben op de kleefkracht en dus het eventueel loskomen van het product. De voorziene aanhechtdruk moet zich bevinden tussen 5 g/cm2 en 15 g/cm2. Bij overlappingen tussen twee folies moet deze overlapping minstens 5 cm bedragen. De aluminiumfolie is overschilderbaar na een op voorhand uitgevoerde test. Wij raden de gebruiker aan de verenigbaarheid van het product en de ondergrond te controleren op gebied van verlijming en chemische compatibiliteit en dit rekening houdend met de verwerkingstemperatuur. Bij vervanging van een bitumenband door een butylband moet elk bitumenspoor weggenomen worden en daarna dient de drager ontvet te worden met een gepast solvent. Voor een goede waterdichting moet men zich ervan vergewissen dat er geen staand water op de butyllijmlaag komt te staan. Butylkitten zijn plastische producten en hebben een zeer gering elastisch herstel. Ze mogen dus niet toegepast worden voor langdurige en permanente verlijmingen en vervangen dus nooit een mechanische bevestiging. De mechanische eigenschappen van butyl verminderen bij het verhogen van de temperatuur. Producten op basis van butyl zijn gevoelig voor solventen.

Ter informatie
De lengtetoleranties zijn volgens DIN 7715.
Breedtetoleranties :+/- 2,50 mm

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Soortelijk gewicht	≥ 1,2 g/cm³
Initiële kleefkracht	onmiddellijk
Verlijming	± 24 u, afhankelijk van de temperatuur
Loop tack (ASTM D6195)	≥ 34 N
Peelkracht 180° (ASTM D3330)	≥ 12 N/10 mm
Treksterkte (ASTM D882)	90 N/mm²
Vaste stoffen	100 %
Rek bij breuk (ASTM D882)	20 %
Verwerkingstemperatuur	van +5°C tot +35°C
Temperatuurweerstand	van -20°C tot +80°C
Houdbaarheid	24 maanden na productiedatum
Opslag	in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, <30°C
Brandklasse (EN11925-2 + EN13501-1)	Euroclass E (intern getest)

Code	EAN	Afmeting
Q2300112	8719558682799	0,7 x 50mm | 10m1
Q2300113	8719558682805	0,7 x 80mm | 10m1
Q2300114	8719558682812	0,7 x 100mm | 10m1
Q2300115	8719558682829	0,7 x 120mm | 10m1
Q2300116	8719558682836	0,7 x 170mm | 10m1
Op aanvraag alle breedtematen leverbaar tot 1000mm		