

Bencoseal® butylband & tapes

Factsheet: Bs304 01/04

Product: butylband type 303

Geëxtrudeerde, plasto-elastische afdichtingsstrip op basis van butyl. Levering op rollen in rechthoekige en ronde vormen. Butylband droogt niet uit, vormt geen huid en hecht zonder primer op vele ondergronden.

Specifieke kenmerken

- heeft een sterke kleefkracht
- verouderings-, weers- en UV-bestendig
- geeft geen corrosie op metalen
- verdraagzaam met de meeste bouwmaterialen w.o. kunststoffen zoals PVC, PE en acrylglas
- onderhoudsvrij
- kan overschilderd worden.
- egaliseert kleine oneffenheden

Toepassingen

- beglazingen
- gevelelementen
- scheepsramen
- sanitaire installaties
- container- en silobouw
- apparatenbouw
- felsnaden in luchtkanalen

Technische eigenschappen

Verwerkingstemperatuur: 5°C. tot 30°C.
Temperatuurbestendigheid: -40° C. tot 90°C.
Volumeverandering: 0,15 % na 28 dagen / 70°C.
Verwachte levensduur: tenminste 20 jaar
Soortelijk gewicht: 1.7
Rekvermogen: 140%
Waterdoorlatendheid: 0,25 gr/m2
Giftigheid: niet giftig

Kleuren:

Standaard grijs. Andere kleuren op aanvraag.

Product: butyltape type 314/316

Butyltape 314 en 316 zijn geëxtrudeerde vlakprofielen met een metaalkleurige folie. Diktes zijn 0,8 resp. 1,5 mm. Door de duurzaamheid en de hoge aanvangskleefkracht is butyltape 316 zeer geschikt voor het afplakken van o.a. glasdaken.

Toepassingen

- dichting van naden op glazen daken (onder klemlijsten)
- aansluiting van muur/wintertuinen
- dichting van serres, scheuren in gevels, goten, e.d.

Kleuren

Butyl 314: standaardkleur wit
Butyl 316: standaardkleur zwart
Folie: aluminium-, loodkleurig

Product: butylband type 390

Type 390 is een hoogwaardig butyl dat zich kenmerkt door de sterke hechting. Met name door de sterke verkleving op (PE) polyethyleen is het voor het aanbrengen van foliës zeer geschikt.

Toepassingen

- montage PE-foliës
- dichtingen in automotive en caravanbouw

Technische eigenschappen

Verwerkingstemperatuur: 5°C. tot 30°C.
Temperatuurbestendigheid: -40° C. tot 90°C.
Volumeverandering: 0,15 % na 28 dagen / 70°C.
Verwachte levensduur: tenminste 20 jaar
Soortelijk gewicht: 1.1
Rekvermogen: 140%
Waterdoorlatendheid: 0,25 gr/m2
Giftigheid: niet giftig

Kleuren

Zwart.

Standaard afmetingen in mm.

Rechthk.		Rond		Folie 1,5	Folie 0,8
303	390	303	390	314	316
9x3	10x 1, 2	3	3	50 x 1½	60 x 0,8
10x2	12x 1, 2	4,	4	80 x 1½	
12x2	15x1	6	6	100 x 1½	
20x2	19x1	8,		120 x 1½	
		10		150 x 1½	

Algemene verwerking

Losse delen verwijderen. Ondergronden moeten schoon, droog, stof- en oplosmiddelvrij te zijn. Poreuze ondergronden met verf of primer voorbehandelen. Indien Butylband onder blijvende druk komt te staan afstandhouders of Butylband met EPDM-kern gebruiken om uitpersen te voorkomen.

Opslag en houdbaarheid

Koel, droog en stofvrij opslaan.
Rollen altijd horizontaal bewaren.
Houdbaarheid bij 20° C. vrijwel onbegrensd.