

Certificatie en Keuringen
Sir Winston Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB Rijswijk

Telefoon 070 - 414 44 00
Telefax 070 - 414 44 20



Geaccrediteerd door de
Raad voor Accreditatie

Voegdichtingsmaterialen V3e en V5 geïmpregneerde schuimband "Soudaband Acryl BG1"

Nummer : K21386/02
Uitgegeven : 2003-01-01
Vervangt : K21386/01
d.d. 2001-05-15

Producent
Soudal n.v.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
België
Telefoon 003214424231
Telefax 003214426514
www.soudal.com

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 2802, "Voegdichtingsmaterialen V3e en V5 geïmpregneerde schuimband d.d. 1999-12-01", conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie: 2001 afgegeven door Kiwa.

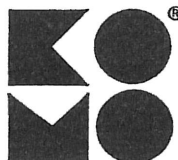
Kiwa verklaart, conform §3 van EN 45011, juncto ISO/IEC Guide 2 (zie blad 2), dat de door de producent vervaardigde voegdichtingsmaterialen aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het hieronder afgebeelde KOMO-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

Voor de relatie van de uitspraken van dit productcertificaat met de voorschriften van het Bouwbesluit wordt verwezen naar de lijst van kwaliteitsverklaringen zoals die halfjaarlijks door de Stichting Bouwkwiteit (SBK) te Rijswijk wordt gepubliceerd.

ing. B. Meekma,
directeur Certificatie en Keuringen, Kiwa N.V.

Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om bij Kiwa te informeren of dit document nog geldig is.

Afbeelding van KOMO-merk



Dit productcertificaat bestaat uit 2 bladzijden
Nadruk verboden

De in de "Verklaring van Kiwa" opgenomen verwijzing naar de vigerende norm EN 45011 houdt in: handeling van derde partij, waarmee wordt aangetoond, dat er voldoende vertrouwen bestaat dat een naar behoren geïdentificeerd product in overeenstemming is met een bepaalde norm, of een ander normatief document.

PRODUCTSPECIFICATIE

Technische specificatie van het product

Algemeen

Opencellig kunststof schuimband (PUR) voorzien van een impregneermiddel. Het schuimband wordt voorgecomprimeerd geleverd op rollen.

Verklaring van de codes.

V-3e : voegafdichting tussen gevelementen buiten;

V-5 : voegafdichting tussen delen van een bouwwerk.

Afmetingen

De afmetingen van Soudaband Acryl BG1 zijn vermeld in tabel 1. De tolerantie bedraagt maximaal $\pm 5\%$.

Voor afmetingen tot en met 20 mm is dit maximaal $\pm 10\%$.

Tabel 1 – Afmetingen

Voeg breedte (mm)	Band breedte (mm)	Band-dikte (mm)	Band-lengte (zwart) (m ¹)	Bandlengte (grijs) (m ¹)
2	10	10	12,5	12
	15	10	12,5	12
	20	10	12,5	12
3	10	15	10	10
	15	15	10	10
	20	15	10	10
3-7	10	20	8	7,5
	15	20	8	7,5
	20	20	8	7,5
5-10	15	30	5,6	5
	20	30	5,6	5
	30	30	5,6	5
7-12	20	40	4,3	4,3
	25	40	4,3	4,3
	30	40	4,3	4,3
	40	40	4,3	4,3

Volumieke massa

De volumieke massa van Soudaband Acryl BG1 is vastgelegd in receptuurbladen.

Weerstand tegen breuk bij lage temperatuur

Soudaband Acryl BG1 is bestand tegen lage temperaturen.

Aantasting bouwmaterialen en vlekvorming

Soudaband Acryl BG1 is goed toepasbaar in combinatie met bouwmaterialen zoals grindbeton, kalkzandsteen, ongeplasteerd PVC en geschilderd hout.

Gedrag bij warmte

Soudaband Acryl BG1 ondergaat geen zichtbare verandering onder invloed van hoge temperaturen. De elastische eigenschappen blijven in voldoende mate aanwezig.

Regendichtheid

Bij een toetsingsdruk van 50 Pa is Soudaband Acryl BG1 regendicht.

Bestandheid tegen zouten en alkalische milieus

Soudaband Acryl BG1 is bestand tegen zouten en alkalische milieus.

Vervormbaarheid

Soudaband Acryl BG1 volgt alle voegbewegingen binnen de minimale en maximale voegbreedte zonder dat de afdichting verloren gaat.

Weerstand tegen UV-veroudering

Soudaband Acryl BG1 is bestand tegen UV-veroudering.

Merken

De producten worden gemerkt met het KOMO-merk.

De uitvoering van dit merk is als volgt:

- zie voorzijde van dit productcertificaat.

Plaats van het merk:

- op elke doos.

Merken

Overige verplichte aanduidingen:

- certificaatnummer, K21386

- fabrieksnaam of gedeponerd handelsmerk;

- productiecode.

WENKEN VOOR DE TOEPASSER

- De producten zijn, als onderdeel van een tweevoudig dichtingssysteem, bestemd voor het regendicht afsluiten van voegen in verticale gevelvlakken tussen bouwdelen of bouwmaterialen van beton, metselwerk, natuursteen, metaal, kunststof of hout.
Voor opslag, transport en verwerking van de producten wordt verwezen naar de verwerkingsrichtlijnen van de producent.
- Inspecteer bij aflevering of:
 - geleverd is wat is overeengekomen;
 - het merk en de wijze van merken juist zijn;
 - de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
 - Soudal N.V.
 - en zo nodig met:
 - Kiwa N.V.