

Neutrale Siliconen 386

1 component, coatingvriendelijk, voor buiten en binnen



Toepassing

Voor het afdichten van aansluitvoegen en beglazingssystemen binnen en buiten. Voor dilatatievoegen in de bouw en gevelbouw. Ideaal voor venster- en deuraansluitvoegen, rolluiken, vensterbanken, balkons en balustrades, het afdichten van beglazingen en het gebruik in koude klimaatzones. Ook voor sanitaire toepassingen. Te gebruiken op bv. aluminium, zink, gecoat ijzer en hout, metselwerk, beton, steengoed, keramiek en verschillende kunststoffen. Niet gebruiken voor het afdichten bij aquariumbouw, op marmer, natuursteen of bitumen, montage van isolatieglas en het verlijmen van structural-glazingevels!

Eigenschappen

- bestaat uit 1 component
- neutraal uithardend
- reukarm
- coatingvriendelijk
- weer- en UV-bestendig
- na drogen duurzaam elastisch
- niet corrosief in combinatie met metalen
- voor buiten en binnen

Productomschrijving

Kleuren	Transparant, wit, grijs, bruin, zwart
Materiaalbasis	Neutraal alkoxy
Dichtheid	Ca. 1,03 g/ml
Scheuroverbrugging	300 % conform DIN EN ISO 8339
E-modulus bij 100% uitzetting	0,30 N/mm ² conform DIN 53504 S2
Shore-A-hardheid	24 conform DIN 53505/ISO 868
Trekvastheid	0,7 N/mm ² volgens DIN 5354

Productomschrijving

Temperatuurbestendigheid	-40 °C tot +150 °C
Bewegingsopneming	25 %
Verpakking	Patroon van 310 ml

Verwerking

Ondergrondvoorbehandeling	De hechtvlakken moeten vast, droog, schoon, draagkrachtig en vrij van lossingsmiddelen zijn. Verwijder niet-dragende lagen volledig. Plak de voegranden af met afplakband. Bij sterk zuigende ondergronden de voegkanten voorstrijken met Lacryl voorstrijkmiddel ELF 595. Vul diepere voegen vooraf met geschikte rugvulling, bijv. Brillux Rugvulling 387, conform BFS-merkblad nr. 23. Afhankelijk van de ondergrond bevelen wij aan om voor het gebruik hechtingstesten te doen. Voor toereikende luchtcirculatie zorgen.
Voegafmetingen	De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding staan tot de voegbreedte. Als algemene regel geldt dat de verhouding tussen voegdiepte en voegbreedte 1:1 moet zijn voor een voegbreedte tot 10 mm, met een minimum van 5 mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10 mm moet de verhouding 1:2 zijn, met een minimumdiepte van 10 mm en een maximumdiepte van 15 mm. Max. voegafmetingen 25 x 15 mm.
Aanbrengen	Draag een veiligheidsbril en handschoenen. Snijd de koker met de schroefdraadkop open en schroef de spuituit op. Snijd de tip van de spuituit (diagonaal) af, afhankelijk van de voegbreedte, en plaats de koker in het pistool. Breng het materiaal gelijkmatig en onder druk aan in de voeg met het drukpistool. Geopende kokers moeten onmiddellijk worden gebruikt. Maak het oppervlak glad met een bevochtigd gereedschap en verwijder plakband voordat de huidvorming begint. Gebruik als gladmakende oplossing schoon water, gemengd met in de handel verkrijgbare afgladmiddelen (1-2 %). Verwijder verontreinigingen wanneer ze nog vers zijn met een vochtige spons.
Verbruik	Het verbruik kan worden bepaald aan de hand van voegbreedte x voegdiepte x voeglengte. Bij een voegdoorsnede van 5 x 5 mm is de patroon voldoende voor ca. 12,4 m. De exacte verbruikshoeveelheden kunnen worden bepaald door aanbrengen op een proefstuk.
Verwerkingstemperatuur	Verwerken bij een lucht- of objecttemperatuur van +5 °C tot +40 °C.
Reinigen gereedschap	Gereedschappen direct na gebruik reinigen met Speciale kunstharsverdunder 915 van Brillux. De handen wassen met water en zeep. Uitgeharte Neutrale Siliconen 386 kan uitsluitend mechanisch worden verwijderd.

Droging (+20 °C, 65 % rel. luchtvochtigheid)

Huidvorming na ca. 5–10 minuten, uitharding ca. 7 mm in 7 dagen. Bij lagere temperaturen en/of een hogere luchtvochtigheid rekening houden met een langere droogtijd.

Opslag

Droog bewaren tussen +5 °C en +25 °C. Ten minste 15 maanden houdbaar in de ongeopende originele verpakking.

Declaratie

Productcode Niet toegekend.
De actuele gegevens in het veiligheidsinformatieblad in acht nemen.

Opmerkingen

Niet bij waterbelasting Niet geschikt voor permanente belasting met water.

Let op bij gebruik buitenshuis Buitenshuis alleen gebruiken bij goede, droge weersomstandigheden. Deze weersomstandigheden moeten gedurende ten minste 5 uur na het aanbrengen aanhouden.

Verdraagzaamheid Coatingvriendelijk na uitharding met verschillende afwerkingsmaterialen. Bij contact met alkydharslakken kan een gele verkleuring optreden van de lak of het afdichtingsmiddel. Test van geval tot geval de hechting en verdraagzaamheid. Elastische afdichtingsmiddelen mogen in principe niet worden overschilderd.

Overige informatie De gegevens in de praktijkmerkbladen van de toegepaste producten in acht nemen.

CE-Markering

 NB 1213 _____ Brillux GmbH & Co. KG Weseler Straße 401 D-48163 Münster 15 _____ DoP-nr.:0386-15651-02 EN 15651-1:2012 en 15651-2:2012 0386-15651-02 type F EXT-INT CC 25LM – type G CC 25LM _____ Voegenafdichtingsmiddel voor gevels, geschikt voor geklimatiseerde ruimten en glaspartijen	
Brandwerendheid	Klasse E
verticaal standvermogen	< 3 mm
Volumeverlies	< 10 %
Trekbestendigheid bij -30°C	< 0,9 MPa
Trekbestendigheid onder voorspanning bij -30°C	Geslaagd (NF)
Duurzaamheid	Geslaagd
Trekbestendigheid onder voorspanning na onderdompeling in water	Geslaagd (NF)
Hecht-/rekvermogen na inwerking van warmte, water en kunstlicht	Geslaagd (NF)
Herstellend vermogen	> 70 %

Dit praktijkmerkblad is gebaseerd op intensief ontwikkelingswerk en jarenlange praktijkervaring. De vertaling komt overeen met de huidige, Duitse versie en is met inachtneming van de Duitse wetgeving, normen, voorschriften en richtlijnen opgesteld. De inhoud vormt niet de grondslag voor een contractuele rechtsverhouding. De verwerker/koper dient onze producten op eigen verantwoording te controleren op hun geschiktheid voor de beoogde toepassing. Overigens gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van dit praktijkmerkblad verliezen de voorgaande gegevens hun geldigheid. De actuele versie vindt u op internet.

Brillux
Benelux B.V.
Schuttevaerweg 15
3044 BA Rotterdam
NEDERLAND
Tel. +31 10 29234-89
Fax +31 10 29234-70
info@brillux.nl
www.brillux.nl