

Bostik Glazing Silicone N

HOOGWAARDIGE NEUTRALE BEGLAZINGSKIT

VOORDELEN

- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- Uitstekende hechtingseigenschappen
- Goed afwerkbaar

PRODUCT

Bostik Glazing Silicone N is een neutrale droog afmesbare universele beglazingskit. Bostik Glazing Silicone N hardt onder invloed van luchtvochtigheid uit tot een permanent elastische, goed verouderingsbestendige siliconenrubber.

TOEPASSINGEN

- Topafdichting van enkel- en dubbelglas in houten, metalen of kunststof kozijnen, volgens conform NEN 3576/NPR 3577
- Afdichting van neggekanten van raam- en deurkozijnen.
- Afdichting van diverse aansluitvoegen (bij metselwerk, beton, kunststof, etc.)

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PMMA, PC, PTFE, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Verkleuring kan optreden op donkere plaatsen en door gebruik van chemicaliën
- Bostik Glazing Silicone N is zeer beperkt overschilderbaar. Gezien de grote verscheidenheid aan verven wordt aanbevolen om vooraf de verfverdraagzaamheid te testen. De overschilderbaarheid kan soms verbeterd worden door vooraf het kitoppervlak op te ruwen met fijn schuurpapier en daarna te reinigen met Spiritus of Bostik Cleaner I). Bewegingsvoegen dienen niet overschilderd te worden, aangezien de verf niet elastisch is en dus de voegbewegingen niet kan volgen
- Omdat randafdichtingen van isolatieglas door fabrikanten in samenstelling gewijzigd kunnen worden, kan de verdraagzaamheid van de randafdichting met beglazingskitten niet door de leverancier van de beglazingskit worden gegarandeerd

EIGENSCHAPPEN

- Zuurvrij
- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- Blijvend elastisch
- Uitstekende hechtingseigenschappen
- In de meeste situaties zonder primer te gebruiken
- Zeer goed bestand tegen UV, water en



- weeromstandigheden
- Schimmelbestendig
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goed afwerkbaar

VERWERKING

Ondergrond: De ondergronden dienen droog, schoon, vast, stof- en vetvrij te zijn.

Voorbehandeling: Bostik Glazing Silicone N hecht (zonder primer) zeer goed op de meeste ondergronden. Indien echter door grote temperatuurschommelingen en/of waterbelasting hoge eisen worden gesteld, wordt op metalen ondergronden Bostik Prep M en op poreuze ondergronden Bostik Primer MSP geadviseerd. Eventueel voor kunststoffen Bostik Prep K toepassen.

Aanbrengen: Bostik Glazing Silicone N aanbrengen met hand- of luchtdrukpistool. Bostik Glazing Silicone N goed tegen de voegwanden aanspuiten en vervolgens tijdens het afwerken aandrukken.

Afwerken: In verband met huidvorming binnen 8 minuten de kit met een voegspijker/spatel tegen de voegranden drukken en direct daarna gladstrijken of afmessen. Een neutrale zeepoplossing voorkomt dat kit aan het gereedschap blijft kleven. Vermijd dat er zeepwater tussen voegwand en kit komt (ter voorkoming van mogelijke randonthechting).

Reinigen: Uitgeharde kit is niet oplosbaar en kan alleen mechanisch verwijderd worden. Verse kitresten verwijderen met een schone, kleurstofvrije doek gedrenkt in Bostik Liquid 1.

VOEGAFMETINGEN BEWEGINGSVOEGEN

De voegafmetingen moeten zo zijn berekend dat de kit de werking op de voeg kan opvangen.

Minimale voegmaat is 6 bij 6 mm.

De voegdiepte moet in de juiste verhouding staan tot de voegbreedte.

Diepe voegen opvullen met PE/PU-rondschuim.

Bij voegen van 6 tot 10 mm mag de voegdiepte gelijk zijn aan de voegbreedte.

Bij voegen breder dan 10 mm geldt; voegdiepte =

(voegbreedte/3) + 6 mm.

Maximale voegbreedte is 25 mm.

De minimale voegmaat voor beglazingsvoegen is 4 mm

breed en 6 mm diep (NPR 3577).

Verbruiksindicatie: aantal meters per koker 310 ml

voegbreedte mm:	4	6	10	15	20	25
voegdiepte mm:	6	6	9	11	13	14
aantal meters:	12,9	8,6	3,3	1,9	1,2	0,9

CLASSIFICATIE/CE-MARKERING

Voegkitten voor gevelelementen

EN 15651-1; F-EXT-INT-CC 25LM

Beglazingskitten

EN 15651-2; G-CC-25LM

OPSLAG EN STABILITEIT

Bewaren in niet-geopende verpakking onder droge condities tussen +5°C en +25. Houdbaarheid 12 maanden na productie. Aangebroken verpakking is beperkt houdbaar.

INFORMATIEAANVRAAG

Veiligheidsinformatieblad is op bostiksd.thevercs.com verkrijgbaar.

TECHNISCHE KENMERKEN	
Basis	neutraal oxim
Component	1
Consistentie	gladde, homogene pasta
Extrusie waarde	150 g / min
Verwerkingstemperatuur	+5 tot +40°C (temperatuur omgeving en ondergrond)
Temperatuursbestendigheid na uitharding	-40°C tot + 120°C (er kan bij hogere temperaturen wel lichte verkleuring optreden)
Toelaatbare voegbeweging	25%
Soortelijk gewicht	ca. 1,26 g/ml
Shore A hardheid (3 s)	22 (DIN 53505)
Rek bij breuk	550% (DIN 53504)
Modulus 100%	0,60 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Treksterkte	1,1 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Huidvormingstijd (bij 23% / 55% RV)	minimaal 8 minuten
Kleur	wit, grijs, bruin
Verpakking	patroon 310 ml (12 stuks per doos)
Pallet	1248 stuks

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0) 73 6 244 244
+ 32 (0) 9 255 17 17



Bostik BV

De voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
infoNL@bostik.com
www.bostik.nl

Bostik Belux SA – NV

Meulestedekaai 86
B-9000
Gent
www.bostik.be

Bostik SA

253, avenue du Président
Wilson, 93211 La Plaine
Saint-Denis Cedex France
www.bostik.com

Bostik Ltd.

Common road
ST16 3EH
Stafford
www.bostik.co.uk

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.