

Technische Datasheet

Zwaluw Gasket-Sealant

Azijnzuurhoudende siliconenkit met hoge temperatuurbestendigheid



Product Omschrijving

Zwaluw Gasket-Sealant is een azijnzuurhoudende hittebestendige siliconenkit die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

Voordelen

- Bestand tegen hoge temperaturen tot 300°C
- Vloeibaar aan te brengen pakking
- Snelle doorharding

Applicaties

Zwaluw Gasket-Sealant is speciaal ontwikkeld als vloeibare pakking voor het afdichten van ovendeuren, kookplaten en verwarmingsinstallaties en voegen waar een extreem hoge temperatuurweerstand vereist is. Voorbeelden zijn afvoerkanalen, thermostaten, pompen, verwarmingsbuizen en lagedruk motor onderdelen.

Gebruiksaanwijzing

Minimale laagdikte 2mm. Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met onze technische afdeling.

Aanvullende informatie

100 % Modulus	DIN 53504 S2	0,50 N/mm²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Acetoxy
Dichtheid	ISO 1183-1	1,08 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø3 mm/6,3 bar	250 g/min
Huidvoming	DBTM 16	15-20 minutes @ +23°C/50% RH
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	400%
Shore A Hardheid	DIN 53505	29
Temperatuur bestendigheid		-40°C to +260°C
Treksterkte	DIN 53504 S2	2,10 N/mm²
Uithardingstijd	@ +23°C/50% RH	2mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Weerstand tegen vloei	ISO 7390	< 2 mm

Deze waarden zijn typische eigenschappen

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Gasket-Sealant hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden, zoals glas, geschilderd hout, keramiek en emaille. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

Overschilderbaarheid

Zwaluw Gasket-Sealant is niet overschilderbaar.

Bostik Benelux B.V
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
T +31 (0)162491000 | E info@bostik.com



Technische Datasheet

Zwaluw Gasket-Sealant

Azijnzuurhoudende siliconenkit met hoge temperatuurbestendigheid

Schoonmaken

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

Kleur(en)

- Rood

Verpakking

- Koker
- Blister

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

Certificaten

	A+ French VOC Regulation

Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via onze websites.

Waarborg & Garantie

Bostik garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

Disclaimer

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Bostik. Het document (en de daarin vervatte vinding(en) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Bostik worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden verveelvoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Bostik behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.