



# Den Braven

## Technische datasheet

### Zwaluw® Gasket Sealant

Azijnzuurhoudende siliconenkit met hoge temperatuurbestendigheid



#### Product omschrijving

Zwaluw Gasket Sealant is een azijnzuurhoudende, hittebestendige siliconenkit welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch blijvend rubber.

#### Voordelen

- Bestand tegen hoge temperaturen tot 300°C.

#### 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 afvoerkanaal, thermostaten, pompen, verwarmingsbuizen en lagedruk pakkingen in motordelen.

#### Gebruiksaanwijzing

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

#### Aanvullende informatie

100% Modulus	DIN 53504	0,50 MPa
Extrusie waarde		250 g/min
Applicatie temperatuur		+5°C till +40°C
Basis		Acetox
Uithardingstijd		1,5 mm/Day
Dichtheid		1,08 g/cm <sup>3</sup>
Rek bij breuk	DIN 53504	400%
Weerstand tegen vloe	ISO 7390	< 2 mm
Vorstbestendigheid gedurende transport		Till -15°C
Shore-A hardheid	DIN 53505	29 Shore A
Huidvorming	23°C/55% RH	15 min
Temperatuur bestendigheid		-60°C till +300°C
Treksterkte	DIN 53504	2,10 MPa

#### Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor beton, natuursteen, lood, koper en verzinkt staal.

#### Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergrond). Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Gasket Sealant hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer B1. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

#### Overschilderbaarheid

Zwaluw Gasket Sealant is niet overschilderbaar.

#### 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.



# Den Braven

Better  
results  
through  
knowledge

## Technische datasheet

### Zwaluw® Gasket Sealant

Azijnzuurhoudende siliconenkit met hoge temperatuurbestendigheid

#### Kleuren

- Rood

#### Verpakking

- Koker 310 ml
- Tube 80 ml

#### Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 12 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

#### Gezondheid & veiligheid

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

#### Waarborg & garantie

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

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 Den Braven. Het document (en de daarin vervatte vinding(en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Den Braven 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. Den Braven 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. Den Braven behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Den Braven 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.

Den Braven

Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout

T +31 (0)162 491 000 | F +31 (0)162 451 217 | E [info@denbraven.nl](mailto:info@denbraven.nl)