



Den Braven

# Silicone-COLOURS + Natural Stone

Neutrale siliconenkit voor het afdichten van natuursteen en sanitair-, beglazings- en gevelvoegen



## PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw Silicone-COLOURS + Natural Stone is een veelzijdige neutrale siliconenkit voor sanitair-, glas-, bouw- en gevelvoegen die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

## BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Breed assortiment standaard kleuren
- Geeft geen randzonevervuiling of vlekvorming bij natuursteen
- Neutrale uitharding, vrijwel geurloos
- Perfecte hechting zonder primer op meeste ondergronden
- Goed bestand tegen UV, water, vocht en weersinvloeden
- Schimmelbestendig

## APPLICATIES

Zwaluw Silicone-COLOURS + Natural Stone is speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in natuursteen, beton, metselwerk, vliesgevelconstructies, keukens, badkamers en douches en voor industriële toepassingen.

## GEBRUIKSMETHODE

## GEBRUIKSAANWIJZING

Een voeg met de juiste dimensies is in staat om bewegingen op te nemen van aangrenzende bouwmaterialen. De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding zijn met de voegbreedte. Algemene regel is dat de verhouding voegdiepte: voegbreedte tot een voegbreedte van 10mm 1:1 is, met een minimum van 5mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10mm is de voegdiepte de voegbreedte gedeeld door 3 plus 6mm.

## EXTRA INFORMATIE

<b>Modulus 100%</b>	DIN 53504 S2	0,25 N/mm <sup>2</sup>
<b>Applicatie temperatuur</b>		+5°C to +40°C
<b>Basis</b>		Neutral alcoxy
<b>Extrusie waarde</b>	@ Ø3 mm/6,3 bar	250 g/min
<b>Uithardingstijd</b>	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours
<b>Dichtheid</b>	ISO 1183-1	1.02 g/ml
<b>Rek Bij Breuk</b>	DIN 53504 S2	5
<b>Weerstand tegen vloeï</b>	ISO 7390	< 2 mm
<b>Vorstbestendigheid gedurende transport</b>		Up to -15°C
<b>Bewegingsopname</b>		25%
<b>Shore A-hardheid</b>	DIN 53505	15
<b>Huidvorming</b>	+23°C/50% RH (DBTM 16)	8-9 minutes
<b>Temperatuursbestendigheid</b>		-40°C to +120°C
<b>Tensile Strength</b>	DIN 53504 S2	1.00 N/mm <sup>2</sup>

Deze waarden zijn typische eigenschappen

## BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Verkleuring kan optreden op donkere plaatsen en door contact met chemicaliën

## 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 Silicone- COLOURS hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer Universal. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher. Zwaluw Silicone-COLOURS is niet overschilderbaar. Aanbevolen wordt de randen van de voeg te bedekken met afplakband om te voorkomen dat oppervlakken die nog moeten worden geverfd worden verontreinigd met siliconen.

## OVERSCHILDERBAARHEID

Zwaluw Silicone-COLOURS is niet overschilderbaar. Aanbevolen wordt de randen van de voeg te bedekken met afplakband om te voorkomen dat oppervlakken die nog moeten worden geverfd worden verontreinigd met siliconen.

## REINIGEN

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.

## HOUDBAARHEID

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

## BOSTIK CERTIFICATIONS

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
- EN 15651-2: G-CC 25LM
- A+ French VOC Regulation
- EN 15651-3: S XS1
- Emission EC1 Plus – very low emission
- ISEGA



## GEZONDHEID & VEILIGHEID

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen 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 veelevoudigd, 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.

