GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Zwaluw Silicone-NM.
Toepassingsgebied	24. Lijmen, kitten en vulmiddel.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Neutrale siliconenkit voor het afdichten van sanitair-, beglazings- en gevelvoegen.
Samenstelling	Vulmiddel 60-90%, binder 5-10%, uithardingsmiddel 1-5% en diverse additieven <1%.



Eigenschappen algemeen	Zwaluw Silicone-NM is een weekmakervrije, neutrale siliconenkit voor aansluitvoegen tussen natuursteen en andere sterk absorberende ondergronden, waarbij het risico van randzonevervuiling en vlekvorming in de ondergrond tot een minimum wordt beperkt. Neutrale uitharding en vrijwel reukloos. In de meeste situaties zonder primer te gebruiken. Goed bestand tegen UV, water, vocht en weersomstandigheden. Schimmelbestendig.
Eigenschappen bij toepassing	Zwaluw Silicone-NM is speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van voegen tussen natuursteen en dilatatievoegen in beton en metselwerk, aansluitvoegen, vliesgevelconstructies, beglazingsystemen, keukens, badkamers en douches en voor industriële toepassingen. Verwerkbaar met kitpistool van +5 tot +40 graden Celcius. Makkelijk af te werken met Zwaluw Mixed Finisher.
Productspecificaties	Modulus: 0,35 MPa. Rek bij breuk 530%. Bewegingsopname 25%. Krimp <5%. Temperatuurbestendigheid -50 tot +120 graden Celcius. Beschikbaar in kleuren: wit, tansparant, grijs, beige en antraciet.
Certificaat/label	ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. ISEGA (EN1186, EN13130, CEN/TS 14234) EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM; EN 15651-2: G-CC 25LM; EN 15651-3: S XS2
Productieproces	Het productieproces start bij de controle van inkomende grondstoffen. Deze grondstoffen komen binnen in bulk, IBC's, vaten of in zakken in geval van vaste stoffen. Gekeurde en vrijgegeven grondstoffen worden in een 1000 liter kuip tot een kitsuspensie gemengd op basis van een vaste receptuur. Eventuele afgekeurde batches worden 100% gerecycled in het eigen proces. Na wederom een kwaliteitscontrole op een veelvoud van aspecten, worden de suspensie afgevuld in kokers, worsten of vaten. De verschillende verpakkingen worden voorzien van een batchnummer, productie- en/of houdbaarheidsdatum en verpakt in FSC-mix dozen. Het gehele productieproces vindt plaats onder een ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001 gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem.
Verpakkingsmateriaal	Kokers van recyclebaar HDPE. FSC-mix dozen (C109033). Geoptimaliseerde palletstapeling op herbruikbare europallets. Bundeling transport van verschillende artikelen.
Effect op GPR score Effect op Breeam score	3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen. HEA 9 Vluchtige organische verbindingen: MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	



GREEN works
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-06-2016