

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Zwaluw Hybrifix.
Toepassingsgebied	24. Lijmen, kitten en vulmiddel.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Zwaluw Hybrifix is een hoogwaardige, universele afdichtingskit en montagelijm.
Samenstelling	Vulmiddel 50-60%, binder 20-30%, weekmaker 15-20%, crosslinker 1-5% en diverse additieven <1%.
Eigenschappen algemeen	Zwaluw Hybrifix is een hoogwaardige, professionele en universele afdichtingskit en een constructie- of montagelijm op basis van hybride technologie, welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch blijvend rubber. Voor het verlijmen en afdichten van een breed scala aan ondergronden. Snelle doorharding. Overschilderbaar met watergedragen verfsystemen.
Eigenschappen bij toepassing	Zwaluw Hybrifix is speciaal ontwikkeld als universele voegkit voor aansluitvoegen in de bouw en industrie. Universele constructie lijmkit voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals: steen, beton, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., HPL- en cementvezelplaten en hout. Afdichten en verlijmen in koelcellen en ruimten. Verwerkbaar met kitpistool van +5 tot +40 graden Celcius.
Productspecificaties	Modulus: 1,35 MPa. Rek bij breuk 300%. Bewegingsopname 20%. Temperatuurbestendigheid -40 tot +90 graden Celcius. Beschikbaar in kleuren: wit, grijs, beige, bruin en zwart.
Certificaat/label	ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. ISEGA (EN1186, EN13130, CEN/TS 14234), EMICODE EC1PLUS, M1, VOC A+ (Frankrijk) EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20HM; EN 15651-3: S
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 palletstapelings op herbruikbare europallets. Bundeling transport van verschillende artikelen.
Effect op GPR score	3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen
Effect op Breeam score	HEA 9 Vluchtige organische verbindingen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	

