

Productnaam	Zwaluw High Tack.
Toepassingsgebied	24. Lijmen, kitten en vulmiddel.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Professionele constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht.
Samenstelling	Vulmiddel 50-60%, Binder 30-40%, Crosslinker 1-5%, diverse additieven <1%
Eigenschappen algemeen	Zwaluw High Tack is een hoogwaardige en professionele constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht op basis van hybride technologie, welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een elastisch blijvend rubber. Door de extreem hoge aanvangskleefkracht kunnen zware bouwmaterialen direct verlijmt worden zonder hulp van lijmklemmen en/of fixeertape. Hoge eindsterkte, mechanische weerstand en E-modulus. Duurzaam blijvend elastisch. Snel doorhardend en handvast. Krimp- en blaasvrij. Niet corrosief t.o.v. metalen. Neutrale uitharding, vrijwel reukloos. Goed weer- en vochtbestendig. Hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden. Isocyaanaat-, oplosmiddel- en siliconen vrij.
Eigenschappen bij verwerking	Zwaluw High Tack is speciaal ontwikkeld als universele montagelijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen o.a. steen, beton, spiegels, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, tin, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., HPL- en cementvezelplaten en hout. Verwerkbaar met kitpistool van +5 tot +40 graden Celcius.
Productspecificaties	Modulus: 1,39 MPa. Rek bij breuk 335%. Temperatuurbestendigheid -40 tot +90 graden Celcius. Beschikbaar in de kleur wit. Vorstbestendig tot -15 graden Celcius gedurende transport.
Certificaat/label	ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. EMICODE EC1 PLUS, EMISSIEKLASSE M1, VOC A+ (Frankrijk)
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 palletstapelning op herbruikbare europallets. Bundeling transport van verschillende artikelen.
Effect op GPR score	3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	



GREENWORKSSCORE
Toepassingsgebied: Lijmen, kitten en vulmiddel
Materiaal: Zwaluw High Tack

Duurzame materiaal- en productie eigenschappen	
Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen	
Afstand herkomst grondstoffen	
Duurzame energiebron	*
Recycling productieafval eigen productie	*
Afstand herkomst product	*
Bijzondere milieuwinst	*
Onderhoud tijdens gebruik	*
Biologisch afbreekbaar	*
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	*
Recyclebaarheid	*

Greenworks
7 /20
Score

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: * = volledig, = deels, = nihil)

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN
Product: Zwaluw High Tack

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	
Visueel	
Luchtqualiteit	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA-9
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT-5

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.