

Omschrijving

Sabatack[®] 790 is een snelle en krachtige constructieve verlijmings- en afdichtingskit, 1-componentig, elastisch, (lucht) vocht-uithardend op basis van MS-Polymeer. De belangrijkste toepassing is het verlijmen met zeer hoge aanvangshechting en doorharding en tevens zeer hoge eindsterkte. Ook geschikt voor het afdichten van naden, overlappingsen en voegen. Sabatack[®] 790 is hoog viskeus met een zeer hoge modulus.

Toepassingsgebieden

Industriële en ambachtelijke voertuig- en carrosseriebouw, marine, ventilatie- en klimaattechniek, elektrotechniek, montage van apparatuur, metaal- en blikverwerking, kunststoftechniek, milieu & infra en bouw. Elastisch verlijmen van lijsten, profielen, platen etc. Afdichten van naden, overlappingsen, voegen en scheuren. Voor binnen- en buitentoepassingen. Geschikt voor een snelle afdichting direct vóór het overschilderen.

Voordelen

- snelle doorharding en droging, snelle aanvangshechting en zeer hoge eindsterkte
- primerloze hechting, nauwelijks krimp
- nat-in-nat overschilderbaar
- geen blaasvorming, reukarm
- bevat geen oplosmiddelen, isocyanaten en siliconen
- UV-stabiel, hoge temperatuurbestendigheid
- certificering: Wheelmark (164.106/1121/WCL MED0328)



Verwerking

Voor verwerking, overschilderbaarheid en voorbehandeling van de ondergrond verwijzen wij u naar de desbetreffende toepassingsgerichte infobladen en voorbehandelingstabellen.

Technische gegevens

Basis	MS-Polymeer, (lucht) vocht -uithardend
Dichtheid (EN 542)	ca. 1380 kg/m ³
Vaste-stofgehalte	ca. 100%
Velvormingstijd (23 °C, 50% RLV)	ca. 8 – 10 minuten
Doorhardingssnelheid (23 °C, 50% RLV)	ca. 4 mm / 24 uur
Hardheid in Shore A (EN ISO 868)	ca. 64
Volumeverandering (EN ISO 10563)	< 5%
Modulus bij 100% rek (ISO 37/DIN 53504)	ca. 2,7 N/mm ²
Treksterkte (Fmax) (ISO 37/DIN 53504)	ca. 3,8 N/mm ²
Rek bij breuk (ISO 37/DIN 53504)	ca. 180%
Afschuifsterkte (ISO 4587)	ca. 2,3 N/mm ²
Verwerkingstemperatuur	minimaal + 5 °C tot maximaal + 35 °C
Opslagtemperatuur	minimaal + 5 °C tot maximaal + 25 °C
Temperatuurbestendigheid	minimaal - 40 °C tot maximaal + 120 °C
Korte temperatuurbestendigheid	tot maximaal +180 °C (tot 30 minuten)

Bestelinformatie

Verpakking	koker	worst	
Inhoud	290 ml (verpakking 24 stuks)	600 ml (verpakking 15 stuks)	
Kleur	zwart (benadert RAL 9011)	wit (benadert RAL 9003)	zwart (benadert RAL 9011)
Artikelnr.	100681 ABX	100749 AAL	100681 AAL
Houdbaarheid	18 maanden (in ongeopende verpakking)	15 maanden (in ongeopende verpakking)	

Andere verpakkingen en kleuren op aanvraag leverbaar. Bij grootverpakkingen kan de houdbaarheid afwijken.

Veiligheidsaanbeveling

Voor meer informatie ten aanzien van veiligheid verwijzen wij u naar het desbetreffende SABA veiligheidsinformatieblad.



SABA Dinxperlo BV

Industriestraat 3 NL-7091 DC Dinxperlo Postbus 3 NL-7090 AA Dinxperlo T +31 (0)315 65 89 99 F +31 (0)315 65 39 89 E info@saba.nl www.saba.nl

Onze adviezen en gebruiksvorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van de kennis en de techniek. Afnemers en gebruikers dienen onze producten zelf op de door hen gewenste toepassing en eisen te beoordelen. Wij zijn niet aansprakelijk indien onze producten worden toegepast zonder inachtneming van onze adviezen en/of gebruiksvorschriften. Op onze adviezen en gebruiksvorschriften en de levering van onze producten zijn voorts van toepassing de Algemene Voorwaarden van SABA Dinxperlo BV.