

Productblad SABA MS Floor SL



Omschrijving

SABA MS Floor SL is een chemisch belastbare en blijvend elastische afdichtingskit. Zeer emissiearm, oplosmiddelvrij, zelfnivellerend, UV-stabiel en (lucht) vocht-uithardend op basis van MS-Polymeer (1-componentig). Vrij van gevaarsymbolen, reukarm en vertoont nauwelijks krimp.

Toepassingsgebieden

SABA MS Floor SL is geschikt voor uiteenlopende toepassingen in nieuwbouw, onderhoud, renovatie en milieu & infra. Bijvoorbeeld het afdichten van liggende voegen met een hellingshoek van < 2%, aansluitvoegen tussen vloerdelen, (polymeer)beton goten en galerij- en balkonvoegen of van dilataties, zaagsneden, verkeersgeleiders en overgangen in (betonnen) vloeren. Hiernaast inzetbaar bij garages, magazijnen en productieruimten waar wettelijk een vloestofkerende vloer geëist wordt.

Voordelen

- geen afwerking vereist door zelfnivellerende eigenschap
- bevat geen siliconen, oplosmiddelen, isocyanaten of andere CMR stoffen
- bestand tegen dooizouten, lichte zuren en chemicaliën
- bestand tegen kortstondige belastingen met verontreinigende (olie)producten i.c.m. passende beheersmaatregelen
- zeer goed bestand tegen veroudering

Technische gegevens

Eigenschappen*	
Basis	MS-Polymeer, (lucht) vocht-uithardend
Dichtheid (EN 542)	≈ 1.390 kg/m ³
Velvormingstijd (23 °C, 50% RV)	≈ 30 minuten
Verwerkingstemperatuur (min./max.)	+5 °C / +35 °C
Temperatuur ondergrond (min./max.)	+5 °C / +35 °C, +3 °C boven het dauwpunt
Doorhardingssnelheid (23 °C, 50% RV)	≈ 3 mm/24 uur
Hardheid in Shore A (EN ISO 868)	≈ 30
Volumeverlies (EN ISO 10563)	< 2%
Max. toelaatbare vervorming (ISO 11600)	≈ 25%
Modulus bij 100% rek (EN ISO 8339)	≈ 0,5 N/mm ²
Treksterkte (Fmax) (EN ISO 8339)	≈ 0,7 N/mm ²
Rek bij breuk (EN ISO 8339)	≈ 255%
Temperatuurbestendigheid (min./max.)	-40 °C / +80 °C
Kleuren (standaard)	grijs (≈ RAL 7036), zwart (≈ RAL 9011)
Verpakking	600 ml worst (verpakking bevat 15 stuks), andere verpakkingsvormen op aanvraag
Houdbaarheid	9 maanden in ongeopende originele verpakking, indien beschermd tegen vocht en direct zonlicht
Opslagtemperatuur (min./max.)	+5 °C / +25 °C

* Getest volgens SABA Analyse Methode, tenzij anders vermeld.

Certificaten & testrapporten

- CE-markering op basis van EN 14188-2, klasse A
- ISEGA (i.v.m. HACCP)
- Atest PZH

Apparatuur Gebruik voor de verwerking van worsten een geschikte hand-, luchtdruk- of accuspuit.

Voor advies en meer informatie over SABA applicatie apparatuur kunt u contact opnemen met onze customer service afdeling.

Verwerking

Voorbereiding: Hechtvlakken moeten vormvast, droog, homogeen en vrij zijn van vet, olie, stof en losse delen. Verwijder verontreiniging zoals cementschud, roest en bitumen. Bij voegen in rijvlakken bij voorkeur een vellingkant aanbrengen met een vlakbreedte van 3 tot 10 mm. Gebruik een gesloten cel rugvulling om de juiste laagdikte te bereiken en driepunthechting te voorkomen. Breng aan de uiteinden van de te vullen voegen 'stoppers' aan. Zo wordt voorkomen dat de kit uit de voeg loopt. Stoppers kunnen gemaakt worden met SABA MS Floor.

Hechtoppervlak voorbehandeling: Bepaal aan de hand van de SABA Voorbehandelingstabel Milieu & Infra welke cleaner en/of primer gebruikt moet worden. Vraag SABA om advies als u twijfelt of als uw ondergrond niet in de lijst voorkomt.

Aanbrengen: De nozzle schuin en in de gewenste lengte afsnijden. Plaats de worst in het spuit, maak de worst in verticale stand open met een tang en schroef de schroefkap met de afgesneden nozzle aan de spuit. Spuit vervolgens de voegmassa vloeiend en aaneengesloten zonder luchtinsluiting in de voeg. Begin altijd op de bodem van de voeg en vul de voeg van onder naar boven toe. Vul de voegen tot de onderste rand van de vellingkant.

Afwerking: SABA MS Floor SL is zelfnivellerend en hoeft niet te worden afgewerkt.

Uithardingsmechanisme: De snelheid van uitharding is afhankelijk van luchtvochtigheid en temperatuur. Bij hogere luchtvochtigheid/temperaturen verloopt de uitharding sneller, bij lagere luchtvochtigheid/temperaturen verloopt de uitharding trager.

Reiniging: Niet uitgehard materiaal kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sabaclean 48. Uitgehard materiaal dient mechanisch verwijderd te worden.

Reparatie: Verwijder de oude voegmassa volledig door deze er uit te snijden en slijp de hechtvlakken licht op. Reinig eventuele aansluitpunten van oude op nieuwe voegmassa met Sabaclean 48. Breng de nieuwe voegmassa aan zoals beschreven (inclusief voorbehandeling).

Veiligheidsaanbeveling SABA hecht grote waarde aan een veilig gebruik van en een verantwoorde omgang met onze producten. Voor meer informatie over veiligheidsaspecten verwijzen wij u naar het desbetreffende SABA veiligheidsinformatieblad.

Belangrijk SABA MS Floor SL is dun en kan nalopen.

Contact Onze customer service afdeling beantwoordt graag al uw vragen. Neem alstublieft contact op met uw lokale SABA kantoor.

SABA Dinxperlo BV, hoofdkantoor	T: +31 (0)315 65 89 99 E: sabadinxperlo@saba-adhesives.com
SABA Polska Sp. z o.o	T: +48 (0)61 66 45 125 E: sabapolska@saba-adhesives.com
SABA Vertrieb und Anwendung von Chemiewerkstoffen GmbH	T: +49 (0)2871 29 24 00 E: sababocholt@saba-adhesives.com

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 32 07 • Handelsregister Arnhem 09065419 • info@saba-adhesives.com • www.saba-adhesives.com

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. Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle aanvragen, gebruiksaanwijzingen, offertes, opdrachten en overeenkomsten. Deze algemene voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Arnhem onder nummer 09065419 en zijn tevens te raadplegen op onze website www.saba-adhesives.com. Op uw verzoek zal een kopie van deze voorwaarden kosteloos aan u worden toegezonden. In de algemene voorwaarden is een beperking van de aansprakelijkheid van SABA Dinxperlo BV opgenomen, alsmede een rechtskeuze voor Nederlands recht en een forumkeuze voor de Nederlandse rechter. Eventuele geschillen die voortvloeien of verband houden met de aanvragen, gebruiksaanwijzingen, offertes, opdrachten en overeenkomsten van SABA Dinxperlo BV dienen te worden voorgelegd aan de absoluut bevoegde rechter van de plaats van vestiging van SABA Dinxperlo BV.

Versienummer 2019/01/10, hiernee vervallen alle eerdere versies