

Productblad Sababuild® 450



Omschrijving

Sababuild® 450 is een indoor en blijvend elastische afdichtingskit. Oplosmiddelvrij, standvast en (lucht) vocht-uitdardend op basis van MS-Polymeer (1-componentig). Vrij van gevaarsymbolen, reukarm, goed te verwerken en vertoont nauwelijks krimp.

Toepassingsgebieden

Sababuild® 450 is geschikt voor verschillende binnentoepassingen. Zoals bijvoorbeeld het afdichten van plafond-, wand- en kozijnaansluitingen, binnenspouwbladen, prefab elementen of gips- en betonwanden aan de binnenzijde, trappenhuizen en voegen in ruimtes conform HACCP.

Voordelen

- prettig in de verwerking én afwerking (korte draad)
- breed hechtingsspectrum
- bevat geen siliconen, oplosmiddelen, isocyanaten of andere CMR stoffen
- overschilderbaar met watergedragen verfsystemen (binnenverf)
- geen randzonevervuiling (getest volgens ISO 16938-1)

Technische gegevens

Eigenschappen*	
Basis	MS-Polymeer, (lucht) vocht-uitdardend
Dichtheid (EN 542)	≈ 1.473 kg/m ³
Velvormingstijd (23 °C, 50% RV)	≈ 15 minuten
Verwerkingstemperatuur (min./max.)	+5 °C / +30 °C
Doorhardingssnelheid (23 °C, 50% RV)	≈ 2,5 mm/24 uur
Hardheid in Shore A (EN ISO 868)	≈ 40
Volumeverlies (EN ISO 10563)	< 2%
Max. toelaatbare vervorming (ISO 11600)	≈ 25%
Modulus bij 100% rek (EN ISO 8339)	≈ 0,4 N/mm ²
Treksterkte (Fmax) (EN ISO 8339)	≈ 0,5 N/mm ²
Rek bij breuk (EN ISO 8339)	≈ 150%
Temperatuurbestendigheid (min./max.)	-30 °C / +90 °C
Kleuren (standaard)	wit (≈ RAL 9010), grijs (≈ RAL 7036)
Verpakking	600 ml worst (verpakking bevat 15 stuks)
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 15651-1, Type F 25LM INT
- ISEGA (i.v.m. HACCP)

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

Hechtoppervlak voorbereiding: Hechtvlakken moeten vormvast, droog, homogeen en vrij zijn van vet, olie, stof en losse delen.

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. Het materiaal vervolgens vloeiend en aaneengesloten zonder luchtinsluiting aanbrengen.

Afwerking: Werk de massa af met in zeepwater gedrenkt gereedschap, gebruik uitsluitend neutrale en zuurvrije zeep, bijvoorbeeld Sabafinish.

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.

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 gedeponereerd 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 2018/06/22, hiernee vervallen alle eerdere versies