

Productblad SABA Crackfill



Omschrijving SABA Crackfill is een starre, chemisch resistente en slijtvaste filler en/of coating. Oplosmiddelvrij en zelfnivellerend op basis van epoxy polysulfide (2-componentig).

Toepassingsgebieden SABA Crackfill is geschikt voor het afdichten, coaten en/of repareren van statische scheuren en voegen in betonnen en zandcementen dekvloeren.

- Voordelen**
- goede vloe-eigenschappen
 - bestand tegen mechanische belastingen
 - resistent tegen gedefinieerde chemische stoffen (voor meer informatie neem contact op met SABA)
 - goede hechting met SABA polysulfides mogelijk
 - te gebruiken als top afdichting in het SABA Double Joint systeem

Technische gegevens

Eigenschappen*	
Basis component A & B	epoxiden & polysulfide/amine
Dichtheid component A & B (EN 542)	≈ 1.580 kg/m ³ & ≈ 1.140 kg/m ³
Verwerkingstijd (75 g, 23 °C, 50% RV)	≈ 90 minuten
Verwerkingstemperatuur (min./max.)	+10 °C / +35 °C
Temperatuur ondergrond (min./max.)	+5 °C / +35 °C, +3 °C boven het dauwpunt
Uithardingstijd (23 °C, 50% RV)	≈ 24 uur
Maximale eindsterkte (23 °C, 50% RV)	≈ 7 dagen
Hardheid in Shore D (EN ISO 868)	≈ 40
Treksterkte (Fmax) DIN (53455)	≈ 12 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid (min./max.)	-40 °C / +100 °C
Kleuren (standaard)	grijs
Verpakking	sets (A + B component) van 2 liter (verpakking bevat 2 sets) en 6 liter
Houdbaarheid	18 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.*

Apparatuur

Mengen:

- SABA Mengspiraal MKK 450 met een boormachine

Aanbrengen:

- luchtdrukspuit, bijvoorbeeld SABA LKB 2500 RV of LKB 7500 RV
- gieten vanuit het blik
- spatel

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

Verwerking

Vorbereiding: Hechtvlakken moeten vormvast, droog, homogeen en vrij zijn van vet, olie, stof en losse delen. Verwijder verontreiniging zoals cementhuid en bitumen.

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.

Mengen: De harder (B-component) toevoegen aan de basis (A-component) en, met voor

de verpakking geschikte mengapparatuur, grondig mengen. Tijdens het mengen de zijkant en bodem van de verpakking meenemen. Het mengen is gereed wanneer de massa een homogene, streepvrije kleur heeft, waarbij als vuistregel 1 minuut mengen per liter product voldoende is. Hierna de massa omgieten in een ander blik en nogmaals ca. 1 minuut grondig mengen.

Aanbrengen: Spuit of giet de massa vloeidend en aaneengesloten zonder luchtinsluiting in de voeg of op het hechtoppervlak. Vul scheuren platvol en verdeel de massa als coating met een spatel over het oppervlak, zodat er een gelijkmatige laag ontstaat.

Afwerking: SABA Crackfill is zelfnivellerend en hoeft niet te worden afgewerkt.

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

Reiniging: Niet uitgehard materiaal kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sabaclean 22. Uitgehard materiaal dient mechanisch verwijderd te worden.

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 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 2018/06/22, hiermee vervallen alle eerdere versies