

Bloem Acryl-Crackfree®

Overschilderbare acrylaatkit ter voorkoming van craquelé en verkleuring



Bekijk alle
info online

BLOEM
Sealants that Work!



Bloem Acryl-Crackfree® is een soepel te verwerken en snel overschilderbare schilderskit op basis van oplosmiddelvrije, Ftalaat- en Pfasvrije acrylaat. Bloem Acryl-Crackfree® is uitermate geschikt voor toepassing in aansluitvoegen en het vullen van scheuren en barsten in poreuze en niet-poreuze ondergronden, waarbij de kit het verkleuren en craquelé van de verf tegengaat.



Toepassingen

Bloem Acryl-Crackfree® is een universele schilderskit en uitermate geschikt voor de verwerking bij navolgende toepassingen:

- Afdichting van voegen, naden, kieren, barsten en scheuren in onder andere neggekanten van deurkozijnen en raamkozijnen, langs vensterbanken, scheidingswanden, plafonds, plinten, trappobomen, afdeklatten, sierlijsten,
- Voor het herstellen van scheuren in beton, pleister- en schilderwerk

Eigenschappen

- Gaat craquelé en verkleuring van de verf tegen
- Matte verf blijft ook mat
- Snel overschilderbaar, na 30 minuten
- Oplosmiddel- en Pfas en Ftalaatvrij
- Hecht op de meeste ondergronden
- Makkelijk te verwerken
- Makkelijk met water te reinigen
- Plasto-elastisch gedrag na droging
- Toepasbaar op licht vochtige ondergronden

Voordelen

- Voor kleine en projectmatige klussen, waarbij snelheid geboden is en professionaliteit en perfectionisme waarborgd moeten worden
- Veilig in verwerking, bevat geen schadelijke stoffen

Technische producteigenschappen

Basis		Acrylaatdispersie
Hardheid	ISO 868	12° Shore-A
Soortelijk gewicht		1,15 ± 0,05 g/cm ³
Huidvorming		25 minuten
Doorharding		3-5 dagen
Rek bij breuk	DIN 8339	300%
Toelaatbare vervorming	ISO 11600	7,5%
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Temperatuurbestendigheid		-20°C tot +80°C

Bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumwaarden, bij metingen na 28 dagen en bij 23°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Specificaties kunnen anders uitvallen, afhankelijk van de omstandigheden.

Duurzaamheid

Bloem Acryl-Crackfree® bevat 0,0% aan organische oplosmiddelen en is Pfas- en ftalaatvrij.

Certificeringen

- EN15651-1: F-INT 7.5P
- French VOC A+ Regulation

Beschikbaarheid

Bloem Acryl-Crackfree® is beschikbaar in de onderstaande kleur- en verpakkingsvariatie:

K239010310

Wit RAL 9010

Koker 310 ml, 25 kokers per doos

Voegontwerp

Bloem Acryl-Crackfree® heeft een maximaal toelaatbare vervorming van 7,5% en is hiermee dus uitermate geschikt voor de verwerking in voegen met geringe beweging, zoals aansluitvoegen. Voor dilatatievoegen adviseert Bloem Sealants om een voegkit te verwerken met een maximale toelaatbare vervorming van 20% of hoger.

Voorbehandeling

Voordat u Bloem Acryl-Crackfree® verwerkt, dienen de hechtvlakken voldoende stabiel, schoon, droog en vrij van vet, stof en losse delen te zijn. Het advies van Bloem Sealants voor sterk zuigende ondergronden, beton, gips en kalkzandsteen, is om deze voor te strijken met een oplossing van 1 deel Bloem Acryl-Crackfree® op 2 delen water (als hechtprimer).

Raadpleeg het Factsheet BFS021_Werken met acrylaten, voor het juiste advies in het voorbehandelen van de hechtvlakken.

Bloem Acryl-Crackfree®

Overschilderbare acrylaatkit ter voorkoming van craquelé en verkleuring

Verwerking

Zodra de hechtvlakken grondig gereinigd zijn en zonodig voorzien van primer, kan een rugvulling geplaatst worden, waarbij de top van de rugvulling de diepte van de voegkit betreft. Kies altijd een rugvulling met een diameter die 125 tot 150% groter is dan de voegbreedte.

Breng de voegkit vol en strak aan in de voeg met een professioneel kitpistool en werk deze af met Bloem Readymix Voegenglad en met een water bevochtigd afwerkgereedschap zoals een plamuurmes of spatel.

Raadpleeg het Factsheets BFS001_Verwerking voegkitten voor de juiste verwerkingsmethode.

Reinigen

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Bloem Powerscrub Reinigingsdoekjes.

Overschilderbaarheid

Watergedragen verven en oplosmiddel houdende verven geven op Bloem Acryl-Crackfree® een goede aanhechting en droging. Bloem Acryl-Crackfree® is overschilderbaar na volledige droging. Bij eerder overschilderen van de Bloem Acryl-Crackfree® treedt vertraging op in de uitharing.

Onbekende combinaties van verf en kit adviseren wij altijd vooraf te testen. Gedroogde verf kan door werking van de voeg haarscheurtjes vertonen.

Beperkingen

- Niet geschikt voor permanente onderdompeling of waterbelasting
- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, metaal, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor dilatatievoegen

Opslag en houdbaarheid

Bloem Acryl-Crackfree® is 15 maanden houdbaar, mits opgeslagen in ongeopende originele verpakking en bewaard bij temperaturen tussen de +5°C en de +25°C en ten alle tijden beschermd tegen direct zonlicht.

Veiligheidsmaatregelen

Raadpleeg het label op de productverpakking en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie. Buiten bereik van kinderen bewaren. Algemeen geldt dat langdurig contact met de huid te vermijden is. Bij oogcontact grondig met water spoelen en zo nodig een arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het product zonder risico. Zie het betreffende veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie. Veiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via www.bloemsealants.com.

Technisch support

Bloem Sealants heeft een team van ervaren technische adviseurs die u kunnen ondersteunen bij de juiste productkeuze, -specificatie en verwerking. Voor aanvullende service en advies kunt u contact opnemen met Bloem Sealants op +31(0)70 329 66 01 of info@bloemsealants.com.