

## Acryl-Crackfree®

### Hoogwaardige, zeer goed overschilderbare acrylaatkit

Factsheet: Acryl Crackfree NL2201

Hoogwaardige acrylaatkit die goed overschilderbaar is met vrijwel alle watergedragen en oplosmiddelhoudende verf-systemen. Voorkomt craquelé en verkleuring van de verf.



#### Toepassingen

- Voor het afdichten en opvullen van kieren en scheuren. Door zijn eigenschappen is het product geschikt voor kleine voegen en scheuren met weinig beweging.
- Afdichting van naden die later geschilderd moeten worden.
- Voor naden en spleten langs deur- en raamkozijnen
- Langs vensterbanken, scheidingswanden, plafonds, plinten, trapbomen, afdekplaten, sierlijsten, etc.
- Scheuren in beton, pleister- en schilderwerk

#### Kenmerken

- Voorkomt craquelé en verkleuring van de verf
- Hecht op de meeste ondergronden
- Makkelijk te verwerken
- Makkelijk met water te reinigen
- Plasto-elastisch gedrag na droging
- Toepasbaar op licht vochtige ondergronden

#### Onderbouwing

- CE-Markering, EN15651-1: F-Ext-Int: Class 7.5P

#### Ondergronden

Acryl-Crackfree geeft een goede hechting op de gebruikelijke bouwmaterialen. Los zittende delen vooraf verwijderen. Ondergronden dienen stof- en vetvrij te zijn maar mogen licht vochtig zijn. Sterk zuigende ondergronden zoals kalkzandsteen, gips en gasbeton kunnen met een oplossing van 1 deel Acryl-Crackfree op 2 delen water (als hechtprimer) voorgestreekt worden. Bij twijfel zelf hechtproeven nemen en/of advies inwinnen.

#### Overschilderbaarheid

Acryl-Crackfree is algemeen overschilderbaar met water-gedragen en oplosmiddelhoudende verfssystemen. De beste resultaten om Acryl-Crackfree te overschilderen worden bereikt na volledige uitharding van de voeg. Wij adviseren om bij twijfel eerst zelf te testen.

#### Technische eigenschappen bij 20°C en 60% RV

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Basis:                                                              | Dispersie acrylaat    |
| Verwerkingstemperatuur:                                             | + 5°C tot +40°C       |
| Temperatuur bestendigheid:                                          | -20°C tot +80°C       |
| Vorstbestendigheid bij transport:                                   | tot -15°C             |
| Huidvorming afhankelijk van dikte, temperatuur en luchtvochtigheid: | 10 tot 30 min.        |
| Soortelijk gewicht, ISO1183-1                                       | 1,6 g/ml              |
| Rek bij breuk, ISO868                                               | 200%                  |
| Shore-A-Hardheid, ISO868                                            | 40° Shore-A           |
| Treksterkte, DIN 53504                                              | 0,7 N/mm <sup>2</sup> |
| Uitzakken, ISO7390                                                  | nihil                 |
| Toelaatbare vervorming (EN15651-1):                                 | 7,5%                  |
| Organisch oplosmiddel:                                              | >0,0% VOC (EG)        |

#### Verwerking

Met hand-, accu- of luchtdrukspuit. Voor huidvorming de kitvoeg met water afwerken. Oppassen voor lekstrepen op poreuze ondergronden. Indien dit toch heeft plaatsgevonden materiaal met veel water en zachte borstel verwijderen.

#### Beperkingen

- Acryl-Crackfree hardt uit door verdamping van water. Slechts 5% voegbeweging is toegestaan in de eerste paar dagen van uitharding.
- De vorm van de afdichting is belangrijk; dunne lagen moeten altijd worden vermeden.
- Niet geschikt voor voegen die constant aan water worden blootgesteld.
- Niet gebruiken bij kans op regen of vorst.
- Mag niet als beglazingsskit worden gebruikt.
- Niet voor gebruik buitenshuis

#### Kleuren

Standaard wit.

#### Verpakking

Kokers à 310 ml.

#### Opslag en houdbaarheid

Koel en droog bewaren (5°C < 25°C). Vorst vermijden! Tenminste 15 maanden in originele verpakking houdbaar.

#### Veiligheidsmaatregelen

Buiten bereik van kinderen bewaren. Langdurig huidcontact vermijden. Direct contact met levens- en genotmiddelen vermijden tot de kit verrubberd is. Na contact met ogen met veel water spoelen en zo nodig een arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het verrubberde product zonder risico. Zie betreffend veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie.

#### Vervoersclassificatie

Niet van toepassing.

