

Ornade Excellence Fix Acryl

Technische fiche – versie 2021.2

1. Beschrijving

Fix Acryl is een kleurloze fixateur voor binnen en buiten. Fix Acryl heeft een uitzonderlijk diepe penetratie (zeer kleine deeltjes) en is uitstekend geschikt voor het voorbehandelen van sterk absorberende ondergronden.

2. Toepassingsgebieden

Verbeteren van de hechting op zeer poreuze ondergronden (vb. gipsbouwplaten, herstellingen, enz...). Vermijden van het ontstaan van vlekken op ondergronden met onregelmatige absorptie (vb. wanden met herstellingen). Fixeren van poeder en krijtende ondergronden.

3. Eigenschappen

- Kleurloos
- Diepe penetratie
- Bevordert de hechting; vermindert de absorptie
- Verzeept niet
- Waterdampdoorlatend
- Reukarm
- Met water te verdunnen
- Airless verspuitbaar

4. 4 Bindmiddel

Zeer fijn mengsel van acrylaat-copolymeren.

5. Pigmenten

Niet van toepassing.

6. Kleuren

Kleurloos.

7. Voorbereiding van de ondergrond

Algemeen

- De ondergronden moeten steeds in goede staat zijn; zonder doorbloedingen, loszittende delen of vocht. Loszittende delen moeten steeds verwijderd worden.
- Oorzaak van schade (vb. insijpelend of opstijgend water) wegnemen en grondig herstellen volgens de raadgevingen van de fabrikant.
- Steeds eerst ontvetten, dan schuren en ontstoffen.

Minerale pleisterlagen (incl. spuitpleister)

- Pas na 2-4 weken mogen nieuwe pleisterlagen behandeld of geschilderd worden.
- Herstellingen steeds voldoende laten drogen (1-2 dagen of meer afhankelijk van de omstandigheden).

Gipsbouwplaten

- Herstellingen (vb. voegen) steeds voldoende laten drogen. (1 dag of meer afhankelijk van de omstandigheden).

Beton

- Nieuw beton steeds volledig laten uitreageren (ongeveer 4 weken).
- Bestaande constructies eerst reinigen, bij voorkeur met hogedruk, ontmossen...
- Herstellingen (o.a. herstelde voegen) voldoende lang laten drogen.

Baksteen

Schildersbaksteen bevat soms ontkistingsmiddelen die een slechte hechting veroorzaken. Deze constructies best eerst na minimaal 1 jaar verven.

- Herstellingen (o.a. herstelde voegen) voldoende lang laten drogen.
- Reinigen en ontstoffen. Laten drogen.

Oude verflagen

De oude verflaag moet goed hechten: de niet-hechtende verflagen verwijderen en het oppervlak bijwerken indien nodig.

Solventgedragen verf

- Steeds eerst goed ontvetten, schuren en ontstoffen.

Watergedragen verf

- Afwassen met een oplossing van universele ontvetter of verdunde ammoniak. Laten drogen.

Glasvezel- en vliesbehang & behangpapier

Vele behanglijmen zijn oplosbaar in water waardoor het papier los zou kunnen komen. Respecteer de droogtijden opgegeven door de lijmfabrikant.

- Het behang moet steeds goed hechten aan de ondergrond, zo niet moet het volledig verwijderd worden. Resten van lijm en behang wegwassen en grondig spoelen.
- De ondergrond eventueel herstellen, lichtjes opschuren en ontstoffen.

8. Verwerking

Voor gebruik steeds goed mengen. 1 laag aanbrengen.

- Borstel of rol: het product is gebruiksklaar en kan best aangebracht worden met de blokkwast.
- Airless: nozzle: 0,010-0,012 en druk: 50-100 bar

Niet geschikt voor weinig absorberende ondergronden.

9. Afwerking

Niet van toepassing.

10. Overschilderbaarheid

Zeer goed overschilderbaar met alle goede dispersieverven.

11. Minimum gebruikstemperatuur

De oppervlaktetemperatuur van de te schilderen voorwerpen moet minstens 5°C zijn.

De omgevingstemperatuur is dan ongeveer 10°C.



12. Droogtijden (20°C - 60% RV)

- Stofdroog: 30-45 minuten
- Overschilderbaar: 4-6 uur afhankelijk van de ondergrond en omstandigheden

13. Verdunning en reiniging

Water.

14. Rendement (indicatief)

4-8 m²/L afhankelijk van de absorptie van de ondergrond.

15. Fysische eigenschappen

- Densiteit bij 20° 1,02 ±0,01
- Vaste stof - gewicht (%) 15-17
- Vaste stof - volume (%) 14-16
- Viscositeit waterdun
- Glansgraad mat tot zijdeglanzend afhankelijk van de absorptie
- Vlampunt niet van toepassing (water)

16. EU-grenswaarden voor dit product (VOS)

- Cat A/h: 30g/L (2010)
- Dit product bevat minder dan 1g/L VOS-producten.

17. Houdbaarheid

Minstens 1 jaar in goed gesloten verpakking en temperaturen tussen 5°C en 30°C.

18. Verpakking

5L





19. Veiligheidsopmerking (zie ook de veiligheidsfiche)

- P102 : Buiten bereik van kinderen houden.
- P262 : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
- P302+P352 : Bij contact met de huid met veel water en zeep wassen.
- P333+P313 : Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.
- EUH 208: Het product bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on en 2-methyl-4-isothiazolin-3-on (3:1); 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Algemene opmerking: Deze technische fiche is opgesteld op basis van onze huidige kennis en is op geen enkele wijze als een garantie te beschouwen.

