

MIXCOAT

Universele 2K Satin PU Primer en Afwerkingslaag

Glansgraad

Satijn - Mat

Potlife (20°C)

8 uur

Rendement

7,5 m²/kg (@ 50µm)

PRODUCTOMSCHRIJVING & GEBRUIK :

MIXCOAT is een hoogwaardige twee-componenten acrylaat-polyurethaan lak die fungeert als hechtingslaag, antiroestprimer én afwerkingslaag (one-coat systeem). Het product onderscheidt zich door een uitstekende hardheid, is niet-vergelend en zeer goed buitenbestendig. MIXCOAT biedt een superieure hechting op ferro en non-ferro metalen (zoals staal, verzinkt staal en aluminium) en diverse kunststoffen.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN :

Bindmiddel	Hydroxyacrylaat / Alifatisch isocyanaat	Stofdroog	1 uur
Pigmentatie	Calciumfosfaat & Lamellaire vulstoffen	Kleefvrij	4 uur
Densiteit	1,3 - 1,45 kg/dm³	Overschilderbaar	na 12 uur
Vastaande stof	50 - 54 vol. %	Doorgehard	20 uur
Laagdikte	80 - 120 micron (DFT)	Versnelde droging	Mogelijk na 15 min. flash-off

DROOGTIJDEN (20°C) :

MENGVERHOUDING & VERWERKING :

Mengen: Voeg harder toe aan de basis en roer mechanisch zeer goed om.

- In gewichtsdelen: **92 : 8** (met harder BN4)
- In volume: **4 : 1** (met harder 9909/0699)

- **Borstel/Rol:** Gebruiksklaar na mengen.
- **Luchtspuit:** Afdunnen met 10-20% **Thinner 41** (viscositeit ca. 30 sec CF4).
- **Airless:** Afdunnen met 5-10% **Thinner 41** (Spuitopening: 0.015-0.017", Hoek: 50-80°).
- **Reiniging:** Gereedschap onmiddellijk reinigen met **Thinner 41**.

ONDERGRONDVOORBEREIDING :

Het oppervlak moet zuiver, droog en vrij zijn van vet, walshuid, roest en oplosbare zouten.

Aanbevolen: Stralen tot reinheidsgraad SA 2½. Bij manuele opruiming is de performantie lager.

Let op: Voor corrosieklasse C4 en C5 is een zinkrijke primer als onderlaag noodzakelijk.

VERSNELDE DROGING (METAALTEMP.) :

- 60°C: 1 uur
- 80°C: 30 minuten
- 100°C: 20 minuten

AANVULLENDE INFO :

Kleuren: RAL, NCS, BS en andere kleuren op aanvraag.

Houdbaarheid: In originele gesloten verpakking op een droge en vorstvrije plaats.

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

Degryse NV — Fabrieksweg 42, 8480 Eernegem, België Tel: +32 (0)59 29 90 18 | Fax: +32 (0)59 29 06 03 | Email: info@degryseverf.be