



## PERMACRYL XR MAT

Extreem resistente matte watergedragen binnenlak op basis van gemodificeerd acrylaat in emulsie, voor binnen

**PERMACRYL XR MAT is een waterverdunbare, eenvoudig te verwerken, matte lakverf die extreem resistent is tegen krassen en huidvet op basis van gemodificeerd acrylaat in emulsie, voor binnen.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Hoge vlekbestendigheid
- Huidvetresistent
- Hoge dekkraft
- Hoge kras- en slijtvastheid. Bevat PU.
- Goede kantendekking
- Niet vergelend
- Goede vloei
- Beschikt over een Indoor Air Comfort Gold rapport van Eurofins (= een onafhankelijk extern onderzoeksbureau) en voldoet aan de vereisten van Breeam 2020 version 6.0 exemplary level

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**PERMACRYL XR MAT** mits aangepaste voorbereidingen, is een polyvalente afwerking op de meeste gangbare bouwmaterialen. Zeer geschikt als afwerklaag op hout, kunststof en metaal voor binnen mits aangepaste primer, o.a. ramen, deuren,.... Ook oude alkydhars lagen kunnen na grondig reinigen en schuren hiermee overschilderd worden.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Ongeschilderde ondergrond

- De ondergrond dient droog, schoon en vetvrij te zijn. Indien nodig ontvetten, afwassen, schuren, ontstoffen en/of laten drogen.
- Hout en derivaten binnen : aanbrengen van 1 laag **PERMACRYL XR PRIMER**  
: Alternatief: aanbrengen van 1 laag **PERMACRYL PU PRIMER** of **PERMACRYL MULTIPRIMER** of **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** (zie technische fiche)
- Hout binnen met wateroplosbare bestanddelen : aanbrengen van 1 of 2 lagen **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** (zie technische fiche)
- Pleisterwerk binnen : aanbrengen van 1 laag **MAGNAPRIM FIX** (zie technische fiche), max. 10 % verdund met water of 1 laag **DIALPRIM** max. 5 tot 10 % verdund met water.
- Ferrometalen : aanbrengen van 1 laag **STELOXINE DECOR ACRYL SATIN** (zie technische fiche).
- Gegalvaniseerde of verzinkte ondergronden, non-ferrometalen, hard PVC : matten en ontvetten en aanbrengen van 1 laag **STELOXINE DECOR ACRYL SATIN** (zie technische fiche).

##### Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Bestaande lagen ontglanzen en ontstoffen en reinigen met **POLYFILLA PRO S600** en laten drogen.

##### Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- Niet hechtende verflagen verwijderen, waar nodig uitplamuren en/of bijwerken met geschikte **POLYFILLA PRO** producten. Verder zie ongeschilderde ondergrond.

#### Afwerking

- Aanbrengen van 1 of 2 lagen **PERMACRYL XR MAT** tot perfecte dekking.

#### Opmerking

- Bij het aanbrengen van twee lagen dient de eerste laag altijd voldoende gematteerd te worden. Gebruik hiervoor schuurpapier met een korrel P320 of fijner.
- Als gereedschap wordt aanbevolen speciale borstels en rollers voor waterverdunbare lakverven te gebruiken.
- Waterverdunbare producten zijn gevoelig voor de weekmakers in de raamrubbers. Deze kunnen een negatieve invloed hebben op de verffilm, de verflaag kan gaan verkleven. In geval van tocht- en beglazingsprofielen in combinatie met bovengenoemde afwerking, dienen profielen van weekmakervrije rubbers te worden toegepast, bijv. EPDM rubber.

#### Reparaties (opvullen, plamuren, afdichten,...)

- Gebruik **POLYFILLA PRO W340 + W350** of **W360** of **W370**, **W100**, **W110** of **W120**.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog 1 uur
- Kleefvrij 2,5 uur
- Overschilderbaar 6 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 8°C
- Omgevingstemperatuur Min. 8°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

### Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar. Niet verdunnen. Speciale borstels en rollen voor waterverdunbare lakverven gebruiken.

### Reiniging materiaal

Direct na gebruik met handwarm water.

## SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Gemodificeerd acrylaat in emulsie
- Pigment(en) Titaandioxyde en kleurvast pigmenten
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: 50 ± 2% In volume: 38 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 130 g/l (2010). Dit product bevat max. 75 g/l VOS.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Mat (6 à 8 GU@60°)
- Glans 6 à 8GU@60° volgens ISO 2813
- Kleur Wit en 2 Basissen (AW en AC). AW = 001.
- Aanbevolen droge laagdikte ± 25 à 32,5 µm
- Bijkleuren Via de Trimetal kleurenmengsysteem
- Verpakkingen 1L – 2,5L
- Densiteit bij 20°C 1,30 ± 0,05
- Theoretisch rendement Circa 12 - 14 m<sup>2</sup>/l, naargelang de absorptie van de ondergrond
- Emissie binnenluchtkwaliteit A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

## STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Minimum 12 maanden houdbaar bij vermelde condities.

## HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.