



MULTIPRIMER AQUA PROTECT

Universele acrylaat hechtprimer
binnen en buiten

MULTIPRIMER AQUA PROTECT is een watergedragen roestwerende en isolerende, universele acrylaat hechtprimer voor binnen en buiten

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- **Hecht uitstekend op diverse ondergronden** zoals verschillende houtondergronden (grond- en tussenlaag), pleisterwerk, cement, baksteen, beton maar ook op harde PVC buizen, polyester, ceramiek, polycarbonaat, alle harde overschilderbare kunststoffen, verzinkt metaal, zink, aluminium, glas, geglazuurde tegels (na ontvetten met aceton), enz.... Ook als **hechtprimer op oude vernislagen of laklagen** na matten.
- Overschilderbaar met alle alkyd- en acrylaatlakken
- **Self-crosslinking acrylaat in emulsie**
- Gemakkelijk aan te brengen en goed schuurbaar (na ca. 6 uur).
- Heeft een **goed vullend vermogen** op houten schrijnwerk zoals omlijstingen, deuren, ramen, enz... en een **goede kantendekking**
- Heeft een **zeer snelle doordroging** waardoor **meerdere lagen op één dag mogelijk** zijn.
- **Isoleert*** oude vochtplekken, nicotinevlekken,...
- Heeft een zeer hoge dekkraft.
- Waterdampdoorlatend en onverzeepbaar.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

MULTIPRIMER AQUA PROTECT wordt toegepast na aangepaste voorbereiding van de ondergrond op de meeste bouwmaterialen. De ondergrond moet gezond, droog, coherent zijn en ontdaan van vuil en vet.

Voorbehandeling van de ondergrond

Ongeschilderde ondergrond

- Afwassen en/of ontvetten m.b.v. **POLYFILLA PRO S600**, laten drogen en ontstoffen.
- Houtwerk binnen of buiten (*"buiten enkel op niet horizontale delen"*): de eerste laag **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** tot max. 10 % verdunnen met water voor een optimale indringing. Houtwerk buiten op horizontale delen: aanbrengen van 1 laag **SILVANOL LM** (zie technische fiche) of **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROND**.
- Exotische houtsoorten: aanbrengen van 2 onverdunde lagen **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** met een tussentijd van min. 18 uur of 1 laag **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROND**
- Gegalvaniseerd staal, non-ferro metalen, harde PVC: ontvetten met **SYNTHETISCHE VERDUNNER**.

Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Oude verflagen ontglanzen, afwassen en/of ontvetten m.b.v. **POLYFILLA PRO S600**, laten drogen, ontstoffen.

Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- Houtwerk: Oude verflagen afkrabben, afsteken of indien nodig afbijten, vervolgens fixeren met een verdunde laag (10% water) **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** op hout en derivaten, voor een optimale indringing.
- Metaal binnen: Verroeste delen, na ontroesten bijwerken met 2 lagen **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** met min. 18 uur tussentijd.
- Metaal buiten: Verroeste delen, na ontroesten bijwerken met **STELOXINE PROTECT UNIVERSAL**.

Afwerking

- Aanbrengen van 1 of 2 lagen **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** alvorens het verfsysteem af te werken met de aangepaste gekozen eindlagen.

*Opmerking

- Voor het isoleren van wateroplosbare vlekken: 2 onverdunde lagen voorzien met een tussentijd van min. 18 uur.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog 30 minuten
- Droog 1 uur
- Overschilderbaar 6 uur. Bij aanwezigheid van wateroplosbare vlekken: 24 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 5°C (min 3°C boven dauwpunt)
- Omgevingstemperatuur Min. 5°C
- Relatieve vochtigheid Max. 85%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar
- Verspuitbaarheid Conventioneel: verdunnen met 10-15% water; druk 3-5bar; spuitkop 1,5 mm
Airless: Gelieve de technische dienst te raadplegen.

Reiniging materiaal

Direct na gebruik met water.

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Self-crosslinking APEO free acrylaat emulsie
- Pigment(en) Rutiel titaandioxyde
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: 61 ± 2% In volume: 48 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 90 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Zijdemat
- Kleur Wit en alle kleuren realiseerbaar vanuit base AW, AM en AC
- Bijkleuren Via de Trimetal kleurenmengsysteem
- Verpakkingen Wit : 1 L – 2,5 L – 10 L
Basissen: 1L – 2,5L
- Densiteit bij 20°C 1,38 ± 0,05
- Theoretisch rendement Circa 10 à 12 m²/l, naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond en het gebruikte toepassingsmateriaal.
- Aanbevolen droge laagdikte per laag 40 à 50 µm droog = 83,3 à 100 µm nat

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. 12 maanden bij bovenvermelde 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.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
<http://www.trimetal.be/nl>