



Pure & Original

## Traditional Paint Waterbased

KRASVASTE WATEROPLOSBAARE AFLAK VOOR BINNEN EN BUITEN.

### Productomschrijving

**Traditional Paint Waterbased** is een hoogwaardig, krasvast polyurethaan acrylaat aflak met uitstekende vloei. Voor binnen- en buitenwerk.

Voornaamste Eigenschappen :

- Met water te verdunnen
- Milieusparend en reukarm
- Weervast
- Zeer laag VOC gehalte
- Vergeelt NIET
- Gemakkelijk te verwerken
- Vroege waterresistentie
- Zeer goede natte hechting
- Bloc-resistent / geen doorbloeding.
- Kan worden toegepast op geschuurde alkydlagen.

### Toepassing

Inzetbaar op de meest diverse ondergronden zoals kasten, deuren, ramen, timmerwerk en voorbereide ondergronden waar een hoge krasvastheid is vereist.

**Traditional Paint Waterbased** is een perfect vervangproduct voor synthetische lakken.

### Producteigenschappen

**Glans** :Zachte mat / zijdeglans

**Kleur** : Wit, inkleurbaar met Pure & Original kleursysteem. Vanaf 100 Liter kan de verf op maat gemaakt worden.

Basisgegevens bij 20°C witte verf

**Soortelijk gewicht** : + / - 1.3 g/cm<sup>3</sup>

**Vaste stofgehalte** : +/- 53gew%

**Vaste stof in volume** : +/- 43vol%

**Theoretisch rendement** : 12 m<sup>2</sup>/L

**Droogtijd : stofvrij** : 30min – 1 uur

Overschilderbaar : min 4 uur

Vlampunt : NVT

pH : 7 – 8,5

### Houdbaarheid :

Bewaren in oorspronkelijke verpakking en op een droge en vorstvrije plaats : 12 maanden

**Mengbaarheid** : Is mengbaar met de meeste waterverven op de markt. Gelieve eerst te testen alvorens te beginnen.

**Afval** : Verfresten laten opdrogen en laten ophalen of deponeren bij een erkende verwerker.

**Let op** : Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen goed spoelen met water. Adem spuitnevel niet in. Niet in het oppervlaktewater laten komen.

### Geschikte ondergronden

De ondergrond moet schoon, droog , draagkrachtig en vrij zijn van stoffen die de hechting kunnen verminderen.

#### Geschikte ondergrond:

**Traditional Paint Waterbased** kan, mits aangepaste voorbereidingen, worden toegepaste als polyvalente afwerking op de meeste gangbare bouwmaterialen.

#### Voorbehandeling:

**Nieuw werk** : ondergrond dient schoon, vetvrij en droog te zijn. De ondergrond moet voorzien zijn van de juiste primer.

Houtwerk binnen : aanbrengen van 1 laag Pure & Original omniprim.

Houtwerk buiten : aanbrengen van 1 laag houtbeits kleurloos. Aanbrengen van 1 laag Pure & Original omniprim.

Exotische houtsoorten : aanbrengen van 1 laag Pure & Original omniprim.

Uw dealer:



Pleisterwerk : aanbrengen van 1 laag Pure & Original WallFix mn bij poederende onderlagen of 1 laag Pure & Original Omniprim.

Ferro-metalen : aanbrengen van 1 laag Zinkfosfaatverf

Non-ferro : aanbrengen van 1 laag Pure & Original omniprim.

#### **Oude werk :**

Ontglanzen en reinigen op ammoniakoplossing. Verwijder loszittende, gebarsten of gebladderde verlagen. Kale plekken behandelen als nieuw werk.

#### **Afwerking :**

Aanbrengen van 1 à 2 lagen **Traditional Paint Waterbased** tot perfect dekking.

#### **Verpakking**

Standaard : 1 en 2.5L.

#### **Oppervlaktevoorbereidingen**

De meeste verfproblemen doen zich voor door een slechte voorbereiding of gebruik. Door een goede oppervlakte voorbereiding help je het verfsysteem in langdurige bescherming.

#### **Hout Ongeschilderd :**

Nieuw hout goed reinigen, harsuitbloedingen en harswellen verwijderen. Vette tropische houtsoorten ontvetten.

Bij oud hout, de verweerde lagen tot op het gezond hout verwijderen.

Een grondlaag aanbrengen met Pure & Original OmniPrim

#### **Hout met oude Verflagen :**

Het oppervlak goed reinigen. Laklagen grondig opschuren ( korrel 180 of fijner ). Op oude alkydharslagen en acrylaat dispersielagen een grondlaag aanbrengen met Pure & Original Omni Prim

Niet goed hechtende lagen volledig verwijderen door schuren, schrappen, afbranden of bijten. Afgebeten lagen grondig naspoelen met water en laten drogen. Verweerde grondlagen tot op het

gezond hout afschuren. Reparaties aan het houtwerk uitvoeren met daartoe geschikte houtvulmiddelen.

#### **Hard PVC :**

Reinigen en opschuren ( korrel 180 of fijner ). Een hechtlaag aanbrengen met Pure & Original Omni Prim

#### **Metaal ongeschilderd :**

NE-metaal ( non-ferro ) zoals zink, verzinkt staal en aluminium reinigen, schuren en met schoon water wassen.

Een grondlaag plaatsen met Pure & Original Traditional Prim.

Ijzerhoudende metalen ( ferro-metalen) goed reinigen en ontroesten. Voorstrijken met een ijzermenie of een zinkfosfaat. Bij toepassing buiten, 2 maal voorstrijken. Binnen is één laag voldoende.

#### **Geschilderd Metaal :**

Oude verflagen testen op goede hechting en draagkracht. Loszittende verlagen grondig verwijderen. Goed hechtende oude verflagen opschuren ( korrel 180 of fijner ). Ijzerhoudend metaal, indien nodig, ontroesten. Voorstrijken met een ijzermenie of een zinkfosfaat. Bij toepassing buiten, twee maal voorstrijken. Binnen is één laag voldoende. Een grondlaag Omniprim aanbrengen.

#### **Houtvezel-, spaan-, en multiplexplaten ongeschilderd :**

Waslagen grondig opschuren. Reinigen en ontstoften.

Een grondlaag aanbrengen met Pure & Original Traditional Prim. ( Dit remt ook de uitreding van formaldehydegas ).

#### **Radiatoren :**

Grondig reinigen, ontroesten en behandelen met een ijzermenie of een zinkfosfaat. Nieuwe en of onbeschadigde radiatoren alleen licht opschuren.



## Pure & Original

De hechtinggraad en verdraagzaamheid t.o.v. de ondergrond testen. Indien nodig een voorstrijklaag aanbrengen met Pure & Original Omni Prim.

### Werkwijze

Aanbrengen met kwast, roller of spuitapparatuur. Gebruik bij strijken een langharige kwast.

Bij rollen op gladde oppervlakken een vlakroller gebruiken.

### Droogtijd:

Stofdroog na 30 min en over te schilderen na 4 uur. Volledig doorgehard na 3-12 dagen.

### Verdunnen:

volume %

- Kwast of roller tot 5
- Spuitapparatuur
- hoge druk ca. 5
- airless max. 5
- lage druk 5-10

met water

### Spuitapparatuur:

Luchtdruk laag hoog

Nozzle (mm) 2,0-2,5 2,0-2,5

Druk (bar) 2-3

### Airless

Spuithoek 25°-40°

Nozzle : 0.011 – 0.013 inch

Druk (bar) 100-130

### Verbruik:

Het verbruik bedraagt ca. 12m<sup>2</sup>/L per laag op een gladde ondergrond.

Op ruwe oppervlakken is het verbruik hoger. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

### Verwerkingscondities

Temperatuur: >8°C, <30°C (lucht, oppervlak en materiaal)

Lage temperaturen en hoge vochtigheid verlengen de droogtijd.

Temperatuur ondergrond minimum 3°C boven dauwpunt.

Relatieve vochtigheid : 80% max  
Verwijderd houden van vorst.

### Veiligheid

Zie Veiligheidsinformatieblad.

### Reiniging

Reinig spatten en gemorste Traditional Paint Waterbased onmiddellijk met Water en zeep.

Het is aangeraden uw materiaal te reinigen met white spirit om zo roestvorming van uw gereedschap te vermijden. Het is aangeraden de veiligheidsvoorschriften van de White Spirit te lezen alvorens gebruik.

### Technische raadgevingen

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen BVP te contacteren. Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moeten worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.