



# Omniprim Extreme

Watergedragen grondlaag met extreme hechtingseigenschappen, voor binnen en buiten.

## TOEPASSINGEN

Watergedragen hechtingslaag binnen en buiten op anorganische ondergronden : aluminium, zink, galvanisé, betonplex, glas, geglazuurde tegels, marmer, harde kunststoffen zoals polyester, ABS, harde PVC (met uitzondering van PP en PE).

## EIGENSCHAPPEN

Watergedragen en geurarm.

Extreem goede hechting op de meest gladde ondergronden, ook bij vochtbelasting

Zeer goed schuurbaar en snel overschilderbaar.

Goed en snel overschilderbaar met watergedragen en solventgedragen verven.

Extreem goede hechtingseigenschappen op de meeste gladde ondergronden, ook bij vochtbelasting.

Sneldrogend.

Geschikt voor diverse ondergronden.

## SAMENSTELLING

BINDMIDDEL 100 % acrylaatdispersie

PIGMENT rutiel titaandioxide en vulstoffen

OPLOSMIDDEL water

## GEBRUIK

### VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper, vast, vrij van vetten en andere onzuiverheden zijn, zonodig reinigen.

#### **Oude verfslagen in goede staat:**

Grondig ontvetten met Formule Mc Neutral en naspoelen met zuiver water, opschuren (korrel 180-220) en ontstoffen.

#### **Non-ferro metalen (zink, aluminium, inox,...):**

Schurend ontvetten met Formule Mc en een schuurspons (Scotch Brite), grondig naspoelen met zuiver water.

#### **Geoxideerd koper:**

Reinigen met koperpoets en goed naspoelen met water.

#### **Harde kunststoffen (PVC, polyester, formica, gemelamineerde platen):**

Schurend ontvetten met Formule Mc en Scotch Brite schuurspons, nadien grondig naspoelen met water.

#### **Andere gladde en niet-poreuze ondergronden (faiences, natuursteen, eternit, glas,...):**

Reinigen met Formule Mc en een Scotch Brite schuurspons, nadien grondig naspoelen met zuiver water.

#### **Barsten en voegen:**



# Omniprim Extreme

Watergedragen grondlaag met extreme hechtingseigenschappen, voor binnen en buiten.

Na droging van de (eerste) grondlaag droog schuren (korrel 180-220) en eventuele barsten of naden opspuiten met Renokit, Elastokit of Bostokit (binnen).

## VERWERKING

1 laag Omniprim Extreme aanbrengen met kwast, rol of spuit op een voorbereide ondergrond.

### Op galvanisé, zink en metallisé :

- 2 lagen aanbrengen indien wordt afgewerkt met een alkydverf (Premium Satin Xs, Premium Soft Xs, Elastogloss,...).

- 1 laag indien wordt afgewerkt met een watergedragen eindlaag (Hybride PU Gloss, Hybride PU Satin, Hybride PU Mat,...).

### Koper:

Altijd afwerken met een solventgedragen lak.

### Op andere ondergronden

1 laag aanbrengen.

## VERDUNNING

Gebruiksklaar.

## RENDEMENT

Kwast - rol: 8 - 14 m<sup>2</sup>/l per laag.

Airless: 4 - 7 m<sup>2</sup>/l.

## DROOGTIJDEN

Alle droogtijden zijn sterk afhankelijk van de temperatuur en van de luchtvochtigheid.

Stofdroog na 1 à 2 uur.

Overschilderbaar na 6 uur.

## REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

## SPUITGEGEVENS

### AIRLESS

Onverdund verwerken.

Spuittip FineFinish (paars):

- smalle oppervlakken: 210
- brede oppervlakken: 412

Pistoolfilter: rood.



# Omniprim Extreme

Watergedragen grondlaag met extreme hechtingseigenschappen, voor binnen en buiten.

AIRMIX	Verfdruk: 130 à 160 bar Onverdund verwerken. Spuittip: <ul style="list-style-type: none"> <li>• smalle oppervlakken: 11.20</li> <li>• brede oppervlakken: 11.40 - 13.40</li> </ul> Pistoolfilter: rood. Groene (of blauwe) luchtkap Verfdruk: 75 à 90 bar. Luchtdruk: 1,5 à 2 bar.
XVLP	Eventueel tot 10% verdunnen met water Standardspray (geel) spuitopzetstuk met brede aanzuigbuis Materiaaltoevoer: Stand 8 tot 10 Luchtregeling: stand 3/4 tot volledig
LAGEDRUK	10 à 15% verdunnen met water
CONVENTIONEEL	Naaldset 1,5 - 2,0mm. 10 à 15% verdunnen met water Spuitopening 1,8 - 2,2 mm Luchtdruk: 2 à 3 bar

KENMERKEN	DENSITEIT	1.35 kg/l
	VISCOSITEIT	0.35 - 0.45 Pa.s (Physica 2500 /s, 23°C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	GLANSWAARDE	Zijdeglanzend - 25 - 35 (150µ, ASTM 75°)
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 41 %
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/i): 140 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 100 g/l VOS.

KLEUREN	Wit (1) en zwart (2).
	Lichte tinten zijn via MY-MX aankleurbaar vanaf wit.

VERPAKKINGEN	STANDAARD	Wit: 0,25 l - 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l Zwart: 0,25 l - 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l
	MY-MX	Lichte kleuren vanaf standaard wit: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l

BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Omniprim Extreme minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.
------------	---



# Omniprim Extreme

Watergedragen grondlaag met extreme hechtingseigenschappen, voor binnen en buiten.

## VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C.

Vorstvrij bewaren.

Niet aanbrengen op ondergronden die onderhevig zijn aan staand water.

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 17/07/2023

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.