



# Boss-hybride

Watergedragen matte lak voor schrijnwerk en muren binnen.

## TOEPASSINGEN

Watergedragen matte acrylaatlak met een uitstekende vloeï voor topafwerking op schrijnwerk en muurvlakken binnen.

Eveneens geschikt als 'doorschilderverf', waardoor zowel muren als andere oppervlakken (hout, metaal, kunststof) na geschikte voorbereiding, met dezelfde verf afgewerkt kunnen worden.

## EIGENSCHAPPEN

Watergedragen en geurarm.

Watergedragen en zo goed als reukloos.

Zeer goede vloeï.

Gemakkelijk verwerkbaar.

Vlekbestendig.

Goed reinigbaar.

Niet vergelend.

Hoge dekkraft.

Sneldrogend.

Geschikt voor radiatoren.

Boss-hybride voldoet aan het Indoor Air Quality label en kreeg een A+ score.

## SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	acrylaatdispersie
PIGMENT	rutiel titaandioxide en lichtechte kleurpigmenten
OPLOSMIDDEL	water

## GEBRUIK

### VOORBEREIDING

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

#### **Onbehandelde ondergronden in goede staat (pleisterwerk, gipsplaten, beton):**

Een grondlaag Bossprim aanbrengen.

#### **Geschilderde ondergronden met goede hechting:**

Oude poreuze dispersieverven niet afwassen, niet poreuze (afwasbare) dispersieverven reinigen met water en Formule Mc Neutral.

Oude alkydverven afwassen met water en Formule Mc Neutral nadien mat schuren en grondlaag Bossprim aanbrengen.

#### **Geschilderde ondergronden in slechte staat:**

Slecht hechtende verflagen verwijderen, de ondergrond waar nodig bijwerken met plamuur en/of vulmiddel en



# Boss-hybride

Watergedragen matte lak voor schrijfwerk en muren binnen.

een gepaste grondlaag aanbrengen (Bossprim, Bisol, Epofix,...).

**Licht verpoederde lagen of zwaar vervuilde ondergronden (nicotine, uitgedroogde vochtvlekken,...):**

Een isolerende grondlaag Bisol of Epomur aanbrengen.

**Onbehandeld hout**

Het hout moet stof-, vetvrij en voldoende droog zijn alvorens te schilderen. Schuur het hout glad (korrel 150-180) en breng een grondlaag Hybride Multiprimer Pu of Elastoprim Hydro aan. Op houtsoorten met gevaar voor doorbloeding van kleurstoffen (b.v. merbau, afzelia,...) 2 grondlagen Elastoprim Hydro aanbrengen, of bij voorkeur een solventgedragen grondlaag (Premium Multiprimer Xs of Elastoprim Next/Elastoprim Fast). Na droging schuren met fijn schuurpapier (korrel 220).

**Onderhoudswerk:**

**Oude verflagen in goede staat:**

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

**Oude verflagen sterk verpoederd of afbladderend:**

Volledig verwijderen (afsteken, wegschuren, afbranden of afbijten met Paint'Off Instant) en grondig naschuren tot op het gezonde hout. Behandel daarna zoals een nieuwe ondergrond.

**Ijzer en staal**

Ontvetten en/of ontroesten en 2 antiroestlagen Finifer of Elastoprim Fast aanbrengen.

**Harde kunststoffen (b.v. harde pvc)**

Reinigen met Formule Mc en Scotch Brite schuurspons, nadien grondig naspoelen met water en na droging een grondlaag Omniprim Extreme aanbrengen.

*Raadpleeg eveneens de technische nota's van de beschreven voorbereidende producten.*

**VERWERKING**

2 lagen Boss-hybride aanbrengen met kwast of rol op een voorbereide ondergrond.

De verf lijvig aanbrengen en onmiddellijk daarna verdelen. Werk vlak per vlak af om aanzetten te vermijden.

Gebruik hiervoor een specifieke kwast (bv. Platinum Aqua, Aqua Master, Aqua Star,...) en/of rol (vb. Boss Roll Felt of Anza Pro Vilt, voor grotere oppervlaktes een microvezelrol zoals Boss Roll Fine of Anza Pro Platinum Antex).

Voor toepassing op muren, gebruik een Microvezel Rol - Storch, Boss Roll Fine of Anza Pro Platinum Antex.



# Boss-hybride

Watergedragen matte lak voor schrijnwerk en muren binnen.

## VERDUNNING

Gebruiksklaar.

## RENDEMENT

Aangewezen verbruik: 11 - 15 m<sup>2</sup>/l per laag.

Voor een optimale verwerkbaarheid dient deze verbruiksmarge te worden gerespecteerd!

## DROOGTIJDEN

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

Stofdroog na 2 à 5 uur.

Overschilderbaar na 10 uur.

## REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

## SPUITGEGEVENS

Gebruik bij voorkeur Persisto Spray Mat.

## KENMERKEN

DENSITEIT	1.29 kg/l
VISCOSITEIT	4.3 - 4.8 Pa.s (Physica 2500/s, 23°C)
VLAMPUNT	niet van toepassing
GLANSWAARDE	Mat - 10 - 15 (150µ, ASTM 75°) mat - 9.8 (150µ, ASTM 85°)
VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 36 %
WASBESTENDIGHEID	klasse 1 - classificatie volgens norm DIN EN 13300 / DIN ISO 11998 - (< 5µm verlies bij 200 cycli)
BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 20.3%
TECHNISCHE GEGEVENS	dekkraft: klasse 2 - classificatie volgens DIN EN 1300 / ISO 6504-3
DEKKRACHT	Klasse 2 volgens DIN EN 13300/ ISO 6504-3
VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/a): 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.

## KLEUREN

Wit (1) en RAL 9010.  
Lichte tinten zijn via MY-MX aankleurbaar vanaf wit.  
Eveneens verkrijgbaar in MY-MX basis B, C en D.

## VERPAKKINGEN

STANDAARD Wit en standaardkleuren: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 10 l  
MY-MX Andere kleuren:  
basis B & C: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 10 l



# Boss-hybride

Watergedragen matte lak voor schrijnwerk en muren binnen.

basis D: 0,5 l - 1 l - 2,5 l

BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Boss-hybride minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.
VOORZORGSMaatregelen EN VEILIGHEIDSVoorschriften	<p>Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 10 °C.</p> <p>Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.</p> <p>Niet toepassen bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 %.</p> <p>Vorstvrij bewaren.</p> <p>Niet toepassen op elastische ondergronden, zoals acrylaatkitten, wegens barstvorming in de verffilm. Kan wel toegepast worden op Bostokit Fast.</p> <p>Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.</p>

Datum laatste wijziging: 24/07/2023

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.