



Bossprim

Matte watergedragen grondlaag voor binnenmuren en plafonds.

TOEPASSINGEN

Matte en goed dekkende grondlaag voor binnenmuren en plafonds in pleisterwerk, gipsplaten, baksteen, cement, beton, oude verflagen,...

Isoleert ongelijkmatige of zuigende ondergronden en lichte vervuilingen vóór afwerking.

EIGENSCHAPPEN

Zeer goed vloeiend (weinig rolstructuur).

Goede hechtingseigenschappen, ook op gladde ondergronden zoals bijvoorbeeld oude lakverven, harde kunststoffen,...

Gemakkelijk verwerkbaar.

Snel overschilderbaar.

Verkrijgbaar in alle kleuren.

Hoge dekkracht.

Isolerend tegen ongelijkmatige inzuiging in de ondergrond en tegen lichte vervuilingen van wateroplosbare kleurstoffen (uitgedroogde vochtvlekken, lichte nicotinesporen,...).

Bossprim voldoet aan het Indoor Air Quality label en kreeg een A+ score.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	acrylaat copolymeerdispersie
PIGMENT	rutiel titaandioxide en vulstoffen
OPLOSMIDDEL	water en filmverbeterende oplosmiddelen

GEbruik

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog en vast zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.

Onbehandelde ondergronden

Zeer goed ontstoffen (eventueel licht bevochtigde doek) en vrij maken van loszittend vuil of korrels.

Eventueel oneffenheden bijplamuren.

Geschilderde ondergronden met goede hechting

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

Oude alkydverven, reinigen met water en Formule Mc Neutral, daarna mat schuren.

Geschilderde ondergronden in slechte staat:

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

Vetachtige vervuiling



Bossprim

Matte watergedragen grondlaag voor binnenmuren en plafonds.

Reinigen met White Spirit of Formule Mc

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

Een isolerende grondlaag Bisol of Epomur aanbrengen in plaats van Bossprim.

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

VERWERKING

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

VERDUNNING

Gebruiksklaar.

RENDEMENT

Kwast - rol: 8 - 12 m²/l per laag.

Airless: 5 - 6 m²/l.

DROOGTIJDEN

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

Stofdroog na 1 à 3 uur.

Overschilderbaar na 4 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPIJTGEGEVENS

AIRLESS

Onverdund verwerken.

Spuittip:

- smalle oppervlakken: 213

- brede oppervlakken: 515

Op zuigende ondergronden (bv. pleisterwerk) kan ook 517

Pistoolfilter: geel.

Verfdruk: 150 à 180 bar.

AIRMIX

Onverdund verwerken.

Spuittip:

- smalle oppervlakken: 13.20

- brede oppervlakken: 15.40



Bossprim

Matte watergedragen grondlaag voor binnenmuren en plafonds.

XVLP

Op zuigende ondergronden (bv. pleisterwerk) kan ook 17.50

Pistoolfilter: geel.

Groene (of blauwe) luchtkap

Verfdruk: 100 à 130 bar

Luchtdruk: 2 à 2,5 bar

Eventueel tot 10% verdunnen met water

WallSpray (wit) spuitopzetstuk met brede aanzuigbuis

Materiaalregeling: stand 12

Luchtregeling: stand 3/4 tot volledig

KENMERKEN

DENSITEIT	1.33 kg/l
VISCOSITEIT	0.35 - 0.4 Pa.s (physica 2500/s, 23°C)
VLAMPUNT	niet van toepassing
GLANSWAARDE	Halfmat - 6.0 - 8.5 (150µ, ASTM75°)
VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 41 %
BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 21.2%
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/g): 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.
Andere kleuren op aanvraag via labo.

VERPAKKINGEN

STANDAARD	Wit: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l RAL 9010: 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l
MY-MX	Lichte kleuren vanaf standaard wit: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l <u>Andere kleuren:</u> basis B & C: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l basis D: 1 l - 2,5 l



Bossprim

Matte watergedragen grondlaag voor binnenmuren en plafonds.

BEWAARTIJD

In ongeopende en originele verpakking is Bossprim minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.

VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C.

Niet toepassen bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 %.

Vorstvrij bewaren.

Voldoende droogtijd voorzien (24u bij kamertemperatuur en relatieve luchtvochtigheid van 70%), vooraleer af te werken met een traagdrogend waterig verfsysteem (watergedragen spuitverven, Arcade,...) of in omstandigheden waarin de droging verstoord wordt (koude, condenssituaties, te hoog vochtgehalte,...).

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 14/07/2023

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.