



HYBRIDE MAT PU

MATTE AFWERKLAK MET ZEER GOEDE VLOEI.

TOEPASSINGEN

Matte polyurethaan-acrylaatlak met uitstekende vloei.
Geschikt als afwerklak op hout, metaal en kunststof (na voorbereiding) binnen.

EIGENSCHAPPEN

Gemakkelijk verwerkbaar.
Hoge krasvastheid.
Hoge vlekbestendigheid.
Niet vergelend.
Hoge dekkraft.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	acrylaat-polyurethaan dispersie
PIGMENT	rutil titaandioxide en lichtechte kleurpigmenten
OPLOSMIDDEL	water

GEbruik

VOORBEREIDING

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

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 **PREMIUM MULTIPRIMER XS, ELASTOPRIM HYDRO** of **ELASTOPRIM** aan. Op houtsoorten met gevaar voor doorbloeding van kleurstoffen (b.v. merbau, afzelia,...) 2 grondlagen aanbrengen. 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 150-180) 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** aanbrengen

Non-ferro metalen (zink, aluminium, inox....)

Schurend ontvetten met **FORMULE MC** en een schuur spons (Scotch Brite), grondig naspoelen met zuiver water en een grondlaag **OMNIPRIM EXTREME** aanbrengen.

Harde kunststoffen (b.v. harde pvc)

Reinigen met **FORMULE MC** en Scotch Brite schuur spons, nadien grondig naspoelen met water en na droging een grondlaag **OMNIPRIM EXTREME** aanbrengen.

Datum laatste wijziging: 2015-10-19

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. Vraag bij onze adviesdienst of er geen recentere technische nota beschikbaar is (+32 (0) 56738210).



HYBRIDE MAT PU

MATTE AFWERKLAK MET ZEER GOEDE VLOEI.

Na droging van de (eerste) grondlaag droog schuren (korrel 180-220) en eventuele barsten of naden opspuiten met **BOSTOKIT**.

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

VERWERKING

1 à 2 lagen **HYBRIDE MAT PU** aanbrengen met kwast, rol of spuit 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 (Anza Platinum Aqua, Cormix, Chinex) en/of rol (Modacryl, Aqua of Anza viltrol) voor watergedragen lakken.

VERDUNNING

Gebruiksklaar.

VERBRUIK

Aangewezen verbruik: 10 - 14 m²/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 6 à 18 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS

AIRLESS

Onverdund verwerken.

Spuittip FineFinish (paars):

- smalle oppervlakken: 210

- brede oppervlakken: 412

Pistoolfilter: rood.

Verfdruk: 130 à 160 bar

AIRMIX

Onverdund verwerken.

Spuittip:

- smalle oppervlakken: 09.20

- brede oppervlakken: 11.40

Groene (of blauwe) luchtkap

Pistoolfilter: rood.

Verfdruk: 80 à 100 bar

Luchtdruk: 1,5 à 2 bar

XVLP

Datum laatste wijziging: 2015-10-19

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. Vraag bij onze adviesdienst of er geen recentere technische nota beschikbaar is (+32 (0) 56738210).



HYBRIDE MAT PU

MATTE AFWERKLAK MET ZEER GOEDE VLOEI.

Eventueel tot 10% verdunnen met water
Finespray (rood) spuitopzetstuk met brede aanzuigbuis.
Materiaalregeling: stand 10 tot 12
Luchtregeling: stand 3/4 tot volledig

LAGEDRUK

10 à 15% verdunnen met water
Naaldset 1,5 - 2,0mm.

CONVENTIONEEL

10 à 15% verdunnen met water
Spuitopening 1,8 - 2,2 mm
Luchtdruk: 2 à 3 bar

KENMERKEN

DENSITEIT	1.31 kg/l
VISCOSITEIT	4.3 - 4.8 px4 (ICI 2500/s, 23°C)
VLAMPUNT	niet van toepassing
GLANSWAARDE	mat - 18 - 25 (150µ, ASTM 75°)
VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 36.54 %

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 - 10 l RAL 9010: 0,5 l - 1 l - 2,5 l
MY-MX	Lichte kleuren vanaf standaard wit: 0,5 l - 1 l - 2,5 l - 10 l Andere kleuren basis B, C & D: 0,5 l - 1 l - 2,5 l

BEWAARTIJD

In ongeopende en originele verpakking is **HYBRIDE MAT PU** minimum 3 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.

**VOORZORGSMAATREGELEN
EN
VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN**

Minimale verwerkingstemperatuur : 10 °C.
Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.
Vorstvrij bewaren.
Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 2015-10-19

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. Vraag bij onze adviesdienst of er geen recentere technische nota beschikbaar is (+32 (0) 56738210).