

PRODUCTOMSCHRIJVING

Flawless Lacquer Mat is een naturel matte, krasvaste lakverf op waterbasis voor binnen en buiten. De formule is snel droog, milieuvriendelijk en volledig blokvast. De lak is perfect geschikt voor toepassingen waar esthetiek, duurzaamheid en weerstand tegen vetten, oliën, chemicaliën en water essentieel zijn. Door de hoge hechting en zeer goede schuurbaarheid kan hij ook rechtstreeks op geschuurde alkydlagen worden toegepast. De matte afwerking vergeelt niet en vormt een harde, strak vloeiende film met een verfijnd karakter.

TOEPASSING

Flawless Lacquer Mat is inzetbaar op de meest diverse ondergronden zoals deuren, ramen, timmerwerk en voorbereide ondergronden waar een hoge krasvastheid is vereist. Afwerken van beton, hard PVC en pleisterwerk horen hier ook bij. Toepasbaar op oude, geschuurde alkydverven.

Bereid voor met Flawless Primer voor een perfect resultaat.

Flawless Lacquer Mat is een uitstekend alternatief voor synthetische lakken.

KERNKWALITEITEN & MATERIAALEIGENSCHAPPEN

- » Waterverdunbaar
- » Milieuvriendelijk
- » Weinig reuk
- » Weervast
- » Zeer laag VOC gehalte
- » Vergeelt NIET
- » Makkelijk verwerkbaar
- » Vroege waterresistentie
- » Zeer goede natte hechting
- » Heel snel Bloc-resistent
- » Kan worden toegepast op geschuurde alkydlagen
- » Heel goede schuurbaarheid
- » Heel goede chemische resistentie

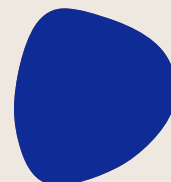
KLEUREN

Standaard (ready mix): Wit

Basissen voor Tintology kleurenmengsysteem: Pastel (P) & Clear (C)

Zo goed als alle kleuren mogelijk.

Contacteer Tintology voor speciale kleuren.

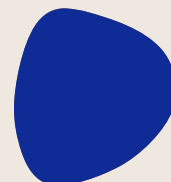


TECHNISCHE SPECIFICATIES

BINDMIDDEL TECHNOLOGIE	Zelfvernettend PU Acrylaat
VASTE STOFFEN IN VOLUME%	41.72 %
VASTE STOF IN GEWICHT %	55.90 %
VERBRUIK	12- m ² /L
NATTE LAAGDIKTE	83 µm
DROGE LAAGDIKTE	35 µm
DROOGTIJD: STOFDROOG	30 min. bij 20°C
OVERSCHILDERBAAR NA	4 uur bij 20°C
VOLLEDIG UITGEHARD	7 dagen bij 20°C
GLANS	mat
DENSITEIT	1.306 Kg/L bij 20°C
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN KOFFIE	2 uur
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN CLEANER SPRAY	2 uur
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN OLIJFOLIE	5 uur
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN RODE WIJN	4 uur
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN WATER	5 uur
OPPERVLAKTEWEERSTAND TEGEN HUIDVET	5 uur
STANDVERMOGEN	150 µm
THEORETISCHE VOS GEHALTE	32 g/L

TINTOLOGY

by Bevepe - BTW BE0416.275.696
Monnikenwerve 86-88 - 8000 Brugge, België
sales@tintology.eu



BEPERKINGEN

Niet gebruiken wanneer de temperatuur van lucht en ondergrond lager is dan 5°C of hoger dan 30°C.

Relatieve luchtvochtigheid maximaal 80%.

Raadpleeg steeds het veiligheidsinformatieblad.

VEILIGHEID EN HYGIËNE

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Buiten bereik van kinderen houden.

REINIGING

Reinig na je verfproject je materiaal met water. Simpel en gezond!

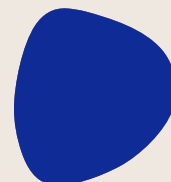
HOUDBAARHEID

Vorstvrij en droog bewaard bij min 5°C en max 40°C blijft de verf tenminste 12 maanden houdbaar.

TECHNISCHE RAADGEVINGEN

Niet elke ondergrond en elke mogelijke voorbehandeling laat zich vatten in één technisch informatieblad. In situaties die afwijken van het standaard traject, raden we aan om Tintology te contacteren voor gericht advies.

Deze technische informatie is opgesteld op basis van de meest recente verftechniek. We kunnen geen algemene aansprakelijkheid opnemen voor de toepassing van deze richtlijnen, aangezien verwerking en omstandigheden buiten onze controle vallen. De aard en staat van de ondergrond kunnen sterk verschillen en vragen daarom altijd een aanpak op maat, beoordeeld door de vakkundige verwerker.



ONDERGROND, VOORBEREIDING EN GRONDLAGEN

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

Flawless Lacquer Mat kan, mits aangepaste voorbereidingen, worden toegepast als afwerking op de meeste gangbare bouwmaterialen.

Voorbehandeling

Nieuw houtwerk

De ondergrond moet schoon, vetvrij en droog zijn en voorzien worden van een geschikte primer.

Schuur het hout tot de gewenste fijnheid.

Vette en tropische houtsoorten goed ontvetten.

Houtwerk binnen: 1 laag Flawless Primer

Houtwerk buiten: 1 laag Flawless Primer

Pleisterwerk

1 laag fixerende primer of Flawless Primer

Ferro-metalen

1 laag Flawless Primer

Bij aanwezigheid van roest: Rust Converting Additive toevoegen aan de primer

Non-ferrometalen

1 laag Flawless Primer

Kunststoffen

1 laag Flawless Primer

Bestaande verflagen

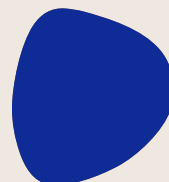
Verwijder alle loszittende delen.

Reinig het oppervlak met een geschikte cleaner en ontglans de bestaande verflaag.

Kale zones behandelen als nieuw werk.

Afwerking

1 à 2 lagen Flawless Lacquer Mat aanbrengen tot een egale en perfecte dekking.



VERWERKING EN VERDUNNING

Rol of kwast

Gebruiksklaar. Indien nodig verdunnen met water tot maximaal 5%.

Aanbevolen kwasten

Langharige kwast: Anza Pro borstels

Aanbevolen rollen

Vlakrollen gebruiken: Anza Viltrollers worden aangeraden

Spuiten met luchtdruk

Nozzle 2.0-2.5 mm

Druk 2-3 bar (lage druk verdunnen tot max 10%)

Airless spuiten

Nozzle 0.011-0.013 inch

Spuithoek 25°-40°

Druk 100-130 bar (verdunnen tot max 5%)

Droogtijd

Open tijd : 10 min

Stofdroog na 30 min

Overschilderen na 4 uur

Volledig doorgehard na 7 tot 12 dagen.

Verbruik

Het verbruik bedraagt ca. 12m²/L per laag op een gladde ondergrond. Op ruwe oppervlakken is het verbruik hoger.

