



**BS1103**

## **Garantie Interieur Lak Mat PU-AC**

### **ALGEMEEN**

Omschrijving

Watergedragen, matte lakverf voor binnen op basis van urethan-acrylaat.

Toepassingsgebied

Geschikt als voor- en aflak in het Garantie Interieur systeem met Garantie Interieur Grondverf PU/AC als grondlaag.

Voor alle binnenschilderwerk zoals ramen, deuren, kozijnen, betimmeringen en dergelijke.

Voor metaal en kunststof, mits de ondergrond is voorzien van een geschikte primer.

Voor afwerking van radiatoren, verwarmingsbuizen en -leidingen en alle overige buizen en leidingen van metaal, mits op de juiste wijze voorbehandeld en geen hogere temperaturen dan 90°C ontstaan.

Kenmerkende eigenschappen

Voldoet aan vervangingsplicht voor oplosmiddelhoudende producten.

Snelle droging, waardoor meerdere lagen per dag kunnen worden aangebracht.

Uitstekende vloei.

Zeer elastisch.

Zeer mat uiterlijk.

Niet vergelend.

Gemakkelijke verwerking.

Reukarm.

Voldoet aan BREEAM HEA9.

### **APPLICATIEGEGEVENS**

Applicatiemethode

#### **Kwast of verfroller**

Verdunning : indien gewenst leidingwater (max. 5%).

Reiniging gereedschap

Leidingwater.

Aanbevolen droge laagdikte

30 µm

Rendement

Ca. 14 m<sup>2</sup>/ltr, sterk afhankelijk van structuur en zuiging van de ondergrond.



**BS1103**

## **Garantie Interieur Lak Mat PU-AC**

### **APPLICATIEGEGEVENS**

Droging

**Bepaald bij 23°C en 50% RV**

Stofdroog na : ca. 1 uur

Kleefvrij na : ca. 2 uur

Overschilderbaar na : ca. 5 uur

Applicatieconditie

Niet verwerken bij temperaturen van lucht en ondergrond beneden de 7°C en een relatieve luchtvochtigheid boven de 85%.

Veiligheidsgegevens

Zie productveiligheidsblad van Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

### **TECHNISCHE GEGEVENS**

Soortelijke massa

ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

Vaste stof

ca. 42 vol. %

Glansgraad

Mat.

Vloeiing

Goed.

Hechting

Uitstekende hechting op schone, vetvrije en hechte ondergrond.

#### **Opmerking**

Garantie Interieur Lak Mat PU/AC is gezien zijn matte uitstraling uitermate geschikt voor monumentaal binnenwerk. Op intensief gebruikte bouwdelen, zoals deuren, kan op langere termijn de esthetische prestatie afnemen.

### **OVERIGE INFORMATIE**

Kleuren

Wit en vrijwel alle kleuren.

Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 1 jaar.

Verpakking

In bussen van 1 liter.

Opslag

Koel, droog en vorstvrij.

### **SYSTEEMADVIES**

ALGEMEEN

Onderstaande systemen zijn indicatief. De keuze van het verfsysteem is afhankelijk van een aantal factoren, zoals het bestaande verfsysteem, de te verwachten belastingsgraad en esthetische eisen. Voorafgaande aan de uitvoering van de systemen dienen gebreken aan de ondergronden gecorrigeerd te worden.



BS1103

## Garantie Interieur Lak Mat PU-AC

### SYSTEEMADVIES

Onbehandelde of kaalgemaakte ondergrond

#### Hout:

Gronden met Garantie Interieur Grondverf PU/AC.  
Waar nodig schraal plamuren.  
Schuren en vervolgens voorlakken met Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.  
Licht schuren en aflakken met Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

#### Thermisch verzinkt staal en non-ferro metalen:

Grondig reinigen en ontvetten.  
Alle corrosieproducten verwijderen en de ondergrond opruwen.  
Het geheel behandelen met geschikte watergedragen, hechtprimer.  
Geheel overgronden met Garantie Interieur Grondverf PU/AC.  
Licht schuren en aflakken met Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

#### Kunststof:

Grondig reinigen en ontvetten.  
Opruwen/matteren.  
Het geheel behandelen met een geschikte watergedragen hechtprimer.  
Licht schuren en aflakken met een laag Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

#### Noot

Gezien de diversiteit aan kunststoffen, dient altijd eerst een proefvlak opgezet te worden. Na voldoende droging dient de hechting beoordeeld te worden.

Geschilderde ondergrond

#### Geschilderde hout:

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.  
Intacte verflagen reinigen en schuren.  
Kaal hout gronden met Garantie Interieur Grondverf PU/AC.  
Waar nodig schraal plamuren.  
Schuren en geheel overgronden met Garantie Interieur Grondverf PU/AC.  
Licht schuren en aflakken met Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

#### Geschilderd staal:

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.  
Kale delen ontroesten.  
Intacte verflagen reinigen en schuren.  
Kaal werk behandelen met een geschikte watergedragen, corrosiewerende primer.  
Geheel overgronden met Garantie Interieur Grondverf PU/AC.  
Licht schuren en aflakken met Garantie Interieur Lak Mat PU/AC.

### AANVULLENDE GEGEVENS

EMG

10104DN3909NL

Datum

augustus 2018