



Aqualaq Mat/Satin

Beschrijving en bestemming van het product

3-in-1 watergedragen houtlak, micro-poreus, op basis van 100% self-crosslinking (XL) acrylaatdispersie, PUR-versterkt, voor het lakken van nieuw en reeds behandeld hout.

Hard-elastisch, geschikt voor maatvast en beperkt maatvast houtwerk zowel binnen als buiten, kenmerkt zich door zijn lange open tijd en uitstekende vloei.

Het product is beschikbaar in 2 verschillende glanzen:

- **Aqualaq Mat**
- **Aqualaq Satin**

Eigenschappen:

- Lange open tijd
- Uitstekende vloei
- 3-in-1 (voor standaard lakwerk zonder primer toepasbaar)
- Hoog standvermogen
- Uitstekende buitenduurzaamheid
- Goede mechanische en chemische weerstand
- Snelle blokvastheid
- Snelle watervastheid
- Vochtregulerend
- Hechting op oude alkydlagen

Bindmiddel

Zelfvernettende acrylaatdispersie, PUR-versterkt.

Kleur

Wit en alle kleuren vertrekkende van basis A, B en C via de kleurendispenser voor gebouwenverven.

Glans

Satijn: 30-40 Gardner 60°.

Mat: 15-20 Gardner 60°.

Technische gegevens

- **Densiteit:** 1.23 ($\pm$ 0.05) g/cm³
- **Vaste-stof-gehalte:** 36 ($\pm$ 2) % in volume
48 ($\pm$ 2) % in gewicht
- **Droogtijden:** stofvrij : 1 u
Overschilderbaar: na 4 à 8 u afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid
- **VOC:** < 34 g/L
- **Theoretisch rendement:** $\pm$ 9-12 m²/L
Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte of de verliezen bij spuit- applicatie.

Oppervlaktevoorbereiding

Geschikt voor aflakken van maatvast en beperkt maatvast houtwerk, binnen en buiten.
Voor bloedende houtsoorten wordt het gebruik van een geschikte primer aangeraden.

- Onbehandeld hout: Glad schuren met korrel P150-P180.
- Bloedende houtsoorten (merbau, afzelia, eik, ...): bij voorkeur geschikte primer aanbrengen zoals **Primer Resit Plus**.
- Oude acrylaat- en (urethaan) alkydlagen: Niet hechtende delen verwijderen. Opschuren met korrel P180-P220.
- Verweerd, grijs hout: grof schuren tot op gezond hout (P60-P80), vervolgens met korrel P150-P180. Voor een gladste resultaat voor het aanbrengen van de laatste laag, licht opschuren met korrel P320. Na gepaste voorbereiding en grondlaag, toepasbaar op metalen en kunststoffen.

Gebruikswijze

Gebruiksklaar - het product moet niet afgedund worden.

In functie van de toepassing, 2 tot 3 lagen aanbrengen en waar nodig, tussenschuren.

Borsteltoepassing: lijvig aanbrengen met een Chinex borstel en gelijkmatig afnemen.

Roltoepassing: rollen met lakviltrol (bv. Anza Elite Viltrol wit).

Materiaal reinigen met water.

Applicatievoorwaarden

Verwerkingstemperatuur: $\geq$ 8°C.

Luchtvochtigheid: $\leq$ 85%.

Deze minimum voorwaarden worden tijdens droging en filmvorming de volgende 48 uur behouden.

Stockagestabiliteit

Minimum 18 maanden in de originele, ongeopende verpakking, gestockeerd op een vorstvrije, droge plaats.

Veiligheidsmaatregelen

Voor uitgebreide gegevens over veiligheidsmaatregelen, persoonlijke bescherming en transportgegevens van dit product verwijzen wij naar de veiligheidsfiche.

De laatste versie van onze technische fiches is steeds beschikbaar op onze website: www.libertpaints.com

Disclaimer

De in deze technische fiche gegeven informatie wordt slechts bedoeld als een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft derhalve geen concreet praktijkvoorbeeld weer dat toegepast werd in alle mogelijke omstandigheden. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid in hoofde van Libert Paints worden afgeleid.

Wij nodigen onze klanten uit eerst de toepasbaarheid van het product te toetsen aan de aard en de staat van de oppervlakken alsook aan de werkomstandigheden en in geval van twijfel de nodige representatieve testen uit te voeren. Richt u zich in voorkomend geval tot onze afdeling R&D. Let wel: Het is aan ons cliënteel om te verifiëren of de actuele fiche niet vervangen werd door een recentere.