

Aquavernis Mat

Referentie:	Aquavernis mat
Omschrijving:	Een met water verdunbare eindlaag voor hout binnen en buiten.
Toepassing:	Een goed hechtende vernis met een zeer goede binnen- en buitenbestendigheid
Ondergrond:	Onbehandeld (nieuw) hout / fineer
Kleur:	Kleurloos
Glans:	Mat

Eigenschappen

- Goed schuurbaar;
- Snelle droging;
- Geurarm;
- Uitstekende vloeit
- De mechanische en chemische bestendigheid kan nog verhoogd worden door toevoeging van 7% verharder.

Technische informatie

- **Densiteit:** 1,10 kg/l
- **Vaste stofgehalte:** 40% volume
- **VOC:** 43g/L
- **Droogtijd:** Voor 40µ droog

	Zonder verharder	Met verharder
Stofdroog	1 uur	45 min.
Overschilderbaar na	4 uur	12 uur
Belastbaar na	7 dagen	7 dagen

Droogtijden zijn afhankelijk van de omgevingstemperatuur, laagdikte en vochtigheid.

- **Theoretisch rendement:** Voor 35µ droog: 11,5m²/L

Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond en applicatiemethode.

De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.

Applicatie

- **Aanbevolen laagdikte:**

	Rol / borstel	Pneumatisch pistool	Airless Pistool
Droge laagdikte	40µ	35µ	45µ

- **Verdunning:**

	Rol / borstel	Pneumatisch pistool	Airless pistool
Verdunning water	0-10%	10-20%	0-5%
Spuitopening	/	1,2 – 1,5	0,009-0,011inch
Druk	/	2-3 bar	120-150 bar

- **1 ste laag altijd verdund aanbrengen**
- **Licht opschuren tussen de verschillende lagen is aan te raden**
- **Materiaalreiniger:** Lauw water
- **Ondergrondtemperatuur:** +3°C boven dauwpunt.
- **Luchtvochtigheid:** max. 80% RV
- **Temperatuur:** 10°C – 30°C

Activator

- Kan gebruikt worden met of zonder activator
Verharder aan te raden voor (alle) horizontale vlakken.
Belangrijk: *Voeg de verharder steeds roerend toe aan de verf, en meng nog 2 min. na. Steeds mechanisch mengen.*
- **Mengverhouding:** (verharder/verf) = 7/100
- **Verwerkingstijd:** 4 uur (De verwerkingstijd is niet gelijk aan de pot life.)
- **Droogtijd :** optimale mechanische en chemische uitharding na droogtijd bij 22°C van 7 dagen . Lage temperaturen, weinig ventilatie en hoge luchtvochtigheid
Vertragen de uitharding .

Ondergrond

- **Vorbereiding:** De ondergrond (bij voorkeur nieuw) moet droog, ontvet (vb met wasbenzine) en zonder stof of andere verontreiniging zijn. Schuur het te bewerken oppervlak glad en ontstof grondig.

Veiligheidsgegevens

- **Vlampunt:** /
- **Verpakking:** **verf :** 0.75L (blik) – 2,5L (blik).
Verharder: 52ml / 175ml

Opslagcondities

- **Opslagcondities:** Vorstvrij en buitenbereik van kinderen bewaren.
- **Houdbaarheid:** Max. 2 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient te toepassing van het bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, eerst zelf een test uitvoeren.