

# Produktblad AquaDuo MATT

## Algemeen.

Watergedragen 2-componenten toplak

- **Superieure kwaliteit**
- **Geschikt voor o.a. kunststofvloeren**
- **Voor normaal tot zeer zwaar en projectmatig gebruik**
- **Glasheldere, transparante lakfilm (geen verbleking)**
- **Fraaie, zeer matte optiek met "Wax Look"**
- **Glans < 10 - blijft ook mooi mat bij een lage kijkhoek**
- **Opmerkelijk onderhoudsvriendelijk**

AquaDuo MATT is de perfecte keus bij zware omstandigheden of wanneer alleen het beste goed genoeg is. AquaDuo MATT is reukarm, eenvoudig te verwerken, zeer strak vloeiend, glashelder en niet vergelend. De droge laag is elastisch, taai en slagvast. AquaDuo MATT onderscheidt zich door een fraaie, zeer matte optiek, ook vanuit een lage kijkhoek.

## Toepassing.

AquaDuo MATT kan onder andere worden toegepast op kunststof-, betonlookvloeren. Tevens geschikt voor op parket- en planken- en linoleumvloeren in woonhuizen, winkels, restaurants en openbare gebouwen. Ook geschikt voor trappen, trapleuningen, tafel-, werk- en barbladen. Is niet weekmakerbestendig.

## Eigenschappen/technische gegevens.

### *Natte lak*

Mengverhouding : A : B = 12 : 1 gewichtsdelen

Dichtheid : 1,04 kg/dm<sup>3</sup> ISO 2811

Viscositeit : 25 sec DIN 53211 - Cup 4, 20 °C

pH-waarde : 8 ISO 976

Gehalte vaste stof : 35 % gew EN ISO 3251

Gehalte VOS : 80 g/l Oplosmiddelarm, voldoet aan ARBO

### *Droge laag*

Glans 60° : 10 gloss units Gardner DIN 67530/ ISO 2813

Glans 85° : 20 gloss units Gardner DIN 67530/ ISO 2813

Hardheid : 250 sec Persoz - ISO 1522

Slijtvastheid SIS : 45 mg Taber - SIS 923509 (1 kg/2000 omw)

Slijtvastheid CS 17 : 10 mg Taber - ASTM D4060 (1 kg/1000 omw)

Krasvastheid : > 550 gram ISO 4586-2 (Taber Shear/Scratch tester)

Slagvastheid : > 40 kg.cm ISO 6272 (Kogelvalproef)

## Verwerking.

De ondergrond dient schoon en droog te zijn en vrij van was, vet en stof.

Vezelopwerking kan worden tegengegaan door het oppervlak te polijsten. Ook kan na het schuren met de wals het oppervlak worden afgenomen met een vochtige doek. Na droging het hout zoals gebruikelijk polijsten, daarna het oppervlak zorgvuldig stofvrij maken en direct de eerste laag aanbrengen.

Gebruik een schone topcoat-, parketlakkroller of kwast. Gebruik alleen roestvast stalen en/of kunststof gereedschap. Reinig gereedschap vóór aandrogen met ruim water. Droog product lost op in aceton. Voeg de inhoud van de B component toe aan de bijbehorende A component (8% = 1 gewichtsdeel B op 12 gewichtsdelen A) en meng direct goed door. Wacht 10 minuten en giet door een zeef in een lakemmer alvorens te verwerken. Gelijkmatig in banen of vakken over de vloer verdelen. Verschillen in laagdikte vermijden. Het is belangrijk een watergedragen lak vol op te zetten. Een volle laag geeft een betere benutting, vloeit optimaal uit en droogt minder snel aan, zodat er meer tijd is voor het uitrollen en het maken van nat-in-nat aansluitingen. Voor het aanbrengen van de laatste laklaag het oppervlak zonodig lichtjes aanschuren. De vloer (en de werkruimte) vervolgens stofvrij maken. Tussenschuren is niet nodig voor de hechting, maar beoogt het verkrijgen van een gladder resultaat. Circa 2 - 3 uur bij een menghoeveelheid tot 10 liter. Tijdens de applicatie zonodig regelmatig vers aangemaakt product toevoegen aan de werkhoeveelheid. In verband met vrijkomen van CO<sub>2</sub> de lak na vermenging niet luchtdicht afsluiten. Watergedragen producten niet verwerken bij een (vloer-) temperatuur lager dan +10 °C, hoger dan +30 °C, of bij een RLV boven 80 %. Binnenvallend zonlicht zonodig temperen. Waterdamp moet afgevoerd. Zorg tijdens het drogen steeds voor voldoende ventilatie.

### Droging

- Handdroog : na 1 - 2 uur. - Licht belastbaar : na 12 - 16 uur.  
- Overlakbaar : na 3 - 4 uur. - Volledig belastbaar : na 7 - 14 dagen.  
Droogtijden gelden bij 20 °C, 65 % RLV, normale laagdikte en voldoende ventilatie. Een lagere temperatuur en/of hogere RLV kan de droogtijd sterk vertragen. Altijd pas een volgende laag aanbrengen als de vorige laag voldoende droog is. Het insluiten van een niet voldoende droge laag kan leiden tot defecten. Een verse laag de eerste twee weken niet afdekken en niet vochtig reinigen.

### Verbruik.

Circa 10 m<sup>2</sup> per liter per laag, afhankelijk van de ondergrond. .

### Verpakking, opslag en transport.

Sets van 1, 4 en 10 liter. A component in verpakkingen van polyethyleen kunststof. B component in blikjes met kindveilige sluiting.

#### Opslag/transport

Koel en droog bewaard in goed gesloten originele verpakking tenminste houdbaar tot 12 maanden na productiedatum. Na opening beperkt houdbaar. De A component is niet onderworpen aan de kentekenplicht voor gevaarlijke stoffen en heeft geen gevarencode voor weg- en railtransport volgens ADR / RID. De B component bevat isocyaanaten en is aangemerkt als Xi Irriterend. Product niet in de auto laten staan. Voor gebruik tijdig op kamertemperatuur brengen.

### Veiligheidsadvies.

Meer veiligheidsinformatie dan vermeld staat op het etiket, kunt u ontleen aan het Veiligheidsinformatieblad (VIB).

**Meer informatie** [www.romar-voss.com](http://www.romar-voss.com)

Buiten bereik van kinderen en huisdieren houden. Contact met ogen en huid vermijden. Niet roken, eten of drinken tijdens gebruik. Restanten en spoelwater niet door de gootsteen afvoeren, maar op daarvoor bestemde plaatsen inleveren.