



## 17-0644 Apex Aqua Finish S

Versie 210707 : een waterverdunbare glanzende eindlaag voor buiten en binnen, voor industriële toepassing op basis van speciale alkydemulsie.

Voornaamste kenmerken : - goede dekking en vulling  
- goede buitenduurzaamheid  
- glanzend oppervlak  
- minder milieubelastend  
- sneldrogend  
- bevat UV-stabilisatoren  
- conform concept 3  
- verwarmd spuitbaar  
- SKH Komo® goedkeuring nr. 33155 (BRL 0817)

Toepassing : - als weerbestendige duurzame afwerklaag op een voorbehandelde ondergrond van hout en staal.

Kleur(en) : diverse beschikbare kleuren

### Technische gegevens bij 20 °C en 55 % R.V.

Volume % vaste stof : ca. 40 %

Dichtheid (S.G.) : ca. 1,02 - 1,27 g/cm<sup>3</sup>  
afhankelijk van de kleur

Glans : hoogglans (> 85 GU 60 °)

Afleveringsviscositeit : ca. 12 dPa's

Droging : - stofdroog : ca. 1 uur  
- kleefvrij : ca. 2 uur  
- hanteerbaar : ca. 4 uur  
- overschilderbaar : ca. 16 uur

N.B. droging is mede sterk afhankelijk van een goede luchtcirculatie.

Hechting : goed

Verdunning : water, indien nodig



Verwerking : airless en airmix en ES verspuitbaar.

Instructies voor gebruik : airless

Tip/Nozzle	In (ches)	mm.
13	0,013	0,33
15	0,015	0,38
17	0,017	0,43

N.B. e.e.a. afhankelijk van de kleur en grootte van het object en de houtstructuur

Spuithoek	: 20°
Spuitdruk	: 100-150 bar
Filter	: 60 mesh
Temperatuur van verf	: minimaal 15 °C

verwarmd spuiten:

airless met tempspray H226, 40-50°C verwarmd

materiaaldruk	: 50-60 bar
spuittip	: 212-214
spuithoek	: 20°

Verwerkingscondities : niet verwerken beneden 8 °C en relatieve luchtvochtigheid groter dan 80 % en volgens SKH-normen.

Houdbaarheid : in gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats tenminste 12 maanden.

Theoretisch rendement bij droge laagdikte van 40 µm : 10 m<sup>2</sup>/liter

Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.

Opmerkingen : beglazingskitten dienen in overleg te worden afgestemd op het verfsysteem.



## Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction.

Conform de eisen in HEA 9 en het benodigd bewijsmateriaal voor de opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording:

1. Het VOS gehalte berekend uit de receptuur;
2. Het product ingedeeld in de categorieën van de Europese '*Deco Paint Directive*': 2004/42/EC, Bijlage II: maximale grenswaarden voor het VOS-gehalte van verven en vernissen;
3. EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d WG) 130 g/l (2010);  
Dit product bevat maximaal 130 g/l VOS en voldoet.

De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.

