



Productomschrijving

Permacryl Brillant Airless is een watergedragen, verspuitbare glanzende aflak voor binnen en buiten op basis van een acrylaatdispersie bindmiddel met een zeer hoge laagdikte vrijheid.

Eigenschappen

Speciaal ontwikkeld voor spuitapplicatie
Zeer eenvoudig te verwerken
Hoog laagdikte bereik

Gebruik/Toepassing

Permacryl Brillant Airless is speciaal geschikt voor het afwerken van ramen, deuren en kozijnen in nieuwbouwsituaties en renovatiewerk, daar waar de situatie dit vereist en toelaat. Het product is speciaal geschikt voor verwerking met behulp van airless spuitapparatuur, eventueel aangevuld met luchtondersteuning (Aircoat/Airmix). Permacryl Brillant Airless is tevens geschikt voor het afwerken van metalen en kunststof onderdelen waarop eerst een geschikte primer is aangebracht.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Dichtheid	:	1.10 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	:	40%
Glans	:	glanzend
Aanbevolen droge laagdikte	:	60-80 micrometer
Leverbaar in de kleuren	:	wit en aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem in van wit afgeleide tinten



Verwerking van het product

Verwerkingscondities:

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Luchtondersteund airless spuitapparaat

Type verdunning	: water
Volumepercentage verdunning	: 0-3%
Nozzle druk/opening	: 80 bar/0.009" t/m 0.012"
Spuithoek	: kozijnen 20° deuren 40°

Luchtondersteuning (Aircoat/Airmix) : 1-1.5 bar

Alle hierboven vermelde gegevens gelden als basisinstellingen en geven een indicatie. Afhankelijk van het type spuitinstallatie en omstandigheden ter plaatse kan het noodzakelijk zijn de instellingen in het werk bij te stellen.

Reinigingsmiddel : direct na gebruik met handwarm water

Droogtijden bij 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	: ca. 1 uur
Kleefvrij	: ca. 1.5 uur
Overschilderbaar	: ca. 6 uur

Theoretisch rendement

6.6 m²/liter (60 µm)- 5 m²/liter (80 µm)

Opmerking:

Bij toepassing van waterverdunbare producten c.q. systemen kan doorbloeden van inhoudsstoffen optreden, zoals bij Merbau, Meranti, Red Cedar e.d.

Waterverdunbare producten zijn gevoelig voor de weekmakers in de raamrubbers. Deze kunnen een negatieve invloed kunnen hebben op de verffilm, de verflaag kan gaan verkleven.

In geval van tocht- en beglazingsprofielen in combinatie met bovengenoemde afwerking, dienen profielen van weekmakervrije rubbers te worden toegepast, bijv. EPDM rubber.



Systeeminformatie

Nieuw werk

Het vochtgehalte van het hout dient overeen te komen met de in de K.V.T. aangegeven waarden. Alvorens het product wordt aangebracht, dient de ondergrond droog, schoon en vetvrij te zijn. Het product kan aangebracht worden op een geschikte timmerindustrie grondlaag volgens de in de K.V.T. aangegeven normen en richtlijnen.

Permacryl Multiprimer Airless AE is niet geschikt om afgewerkt te worden met Permacryl Brilliant Airless.

Op nieuw ongeschilderd hout of kaal gemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen Permacryl PU Primer aan te bevelen en daarover de afwerking van Permacryl Brilliant Airless.

Veiligheid/Hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Vlampunt volgens ISO 1516	: < 100°C
VOS-EU-grenswaarde	: cat. A/d < 130 g/l

De in deze Technische Productinformatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient zoveel mogelijk rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of

www.veiligmetverf.nl

Artikelgegevens

Houdbaarheid	: In onaangebroken verpakking tenminste 6 maanden. Vorstvrij bewaren.
Verpakking	: 5 liter



TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE

PERMACRYL BRILLANT AIRLESS

glanzende verspuitbare aflak



EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl