

Productomschrijving

Permacryl Brillant is een niet vergelende, dekkende, glanzende lakverf voor binnen en buiten op basis van een watergedragen acrylaatharsbindmiddel.

Toepassing/ Gebruik

Permacryl Brillant is geschikt als afwerklaag op hout, kunststof en metaal voor binnen en buiten, o.a. deuren en geveltimmerwerk, met uitstekende duurzame eigenschappen zoals kleur- en glansbehoud. Ook oude alkydharslagen kunnen na grondig reinigen en schuren overgeschilderd worden met **Permacryl Brillant**. Bij buitentoepassing dient altijd gegrond te worden met **Permacryl PU Primer**.

Voorbehandeling ondergrond/ systeeminfo

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. Op nieuw ongeschilderd hout of kaalgemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen **Permacryl PU Primer** aan te bevelen en daarover de afwerking van één laag **Permacryl Brillant**.

Onderhoud bestaand werk

De intacte ondergrond moet schoon, vetvrij en droog zijn. Schuren met schuurpapier van grofte P320 of fijner, dan wel een schuurspons van vergelijkbare fijnheid. Eventuele voorgaande lagen moeten daarbij goed hechten aan de ondergrond. Als grondlaag wordt geadviseerd **Permacryl PU Primer** toe te passen en daarover de afwerking van één laag **Permacryl Brillant**.

Voor staal:

Voor binnentoepassing wordt geadviseerd na het roestvrij maken en/ of zinkzouten verwijderen de watergedragen roestwerende primer **Steloxine Primer Acryl** toe te passen. Deze primerlaag overgronden met **Permacryl PU Primer** en vervolgens aflatken met **Permacryl Brillant**.

Verwerking van het product

kwast en rol

| | | |
|-----------------------------|---|--------------------------------------|
| Type verdunning | : | water |
| Volumepercentage verdunning | : | 0- 3% |
| Reinigingsmiddel | : | direct na gebruik met handwarm water |

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65 % R.V.

| | | |
|-----------|---|-----------|
| Stofdroog | : | ca. 2 uur |
|-----------|---|-----------|

Kleefvrij : ca. 4 uur
Overschilderbaar : ca. 8 uur

Opmerkingen

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 %.

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

Als gereedschap wordt aanbevolen speciale kwasten en rollers voor waterafduerbare lakverven te gebruiken.

Waterverdunbare producten zijn gevoelig voor de weekmakers in de raamrubbers. Deze kunnen een negatieve invloed 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.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden : wit
Volumepercentage vaste stof : 35%
Dichtheid : 1,2 kg/ dm³
Glans : glanzend
Vlampunt, bepaald volgens ISO 1516 : >100°C
Aanbevolen droge laagdikte : 30 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen droge laagdikte : 11,6 m²/ liter
Leverbaar in de kleuren : aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

Bijzonderheden

Voldoet aan C.O.T. kwaliteits-omschrijving nr. 07.00

Houdbaarheid

In gesloten verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

Veiligheid/ Hygiëne

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

De verwerker van dit product dient 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.



Trimetal®

Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven

Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax .0184-606 361
Internet: www.trimetal.nl