

Productomschrijving

Permacryl PU Primer is een dekkende, sneldrogende, vochtregulerende grondlak, op basis van een watergedragen acrylaat-urethaan bindmiddel.

Gebruik/Toepassing

Permacryl PU Primer is geschikt als grondlak op hout voor binnen en buiten, o.a. geveltimmerwerk, trappen, betimmeringen, deuren en kozijnen.

Voorbehandeling van de 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 aan te bevelen.

Permacryl PU Primer kan worden afgewerkt met één of twee lagen aflak uit het Permacryl assortiment.

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 of twee lagen aflak uit het Permacryl assortiment.

Verwerking van het product

Kwast en Rol

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	0-5%
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

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

Stofdroog	:	ca. 1 uur
Kleefvrij	:	ca. 2 uur
Overschilderbaar	:	ca. 5 uur

Opmerking:

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 is het aan te bevelen om speciale kwasten en rollers voor waterverdunbare lakverven te gebruiken.

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.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Volumepercentage vaste stof	:	35%
Dichtheid	:	1,32 kg/dm ³
Glans	:	mat
Vlampunt volgens ISO 1516	:	> 100 ° C
Aanbevolen droge laagdikte	:	30 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	12 m ² /l
Leverbaar in de kleuren	:	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

Breeam

	Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/d WB:
	Wettelijke norm (g/l):	130 g/l
	VOC van Permacryl PU Primer gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	90 g/l



Houdbaarheid

In onaangebroken 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

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

Oktober 2015

3/3

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Informeer bij de Afdeling Techniek of er geen recentere versie van de Technische Product Informatie is uitgegeven.