



Productomschrijving

Permaline Primer 4SO is een goed dekkende en vullende grondlak voor buiten op basis van alkydhars. Uitermate geschikt om af te werken met elke Permaline 4SO aflak. Soepel te verwerken met een snelle droging bij verschillende weersomstandigheden.

Bijzonderheden

Het hele jaar door te verwerken waardoor in de koudere perioden een compleet verfsysteem opgezet kan worden in combinatie met Permaline Silicon Brillant 4SO, Permaline Brillant 4SO of Permaline Satin 4SO.

Eigenschappen

4-seizoenen grondlak
Zeer goed vullend
Zeer goed dekkend
Soepele verwerking

Gebruik/toepassing

Permaline Primer 4SO is geschikt als grondlak op hout buiten, o.a. geveltimmerwerk, betimmeringen, deuren en kozijnen en dient als basis voor duurzaam buitenschilderwerk gedurende het gehele jaar. Permaline Primer 4SO afgewerkt met één of twee lagen Permaline Silicon Brillant 4SO, Permaline Satin 4SO of Permaline Brillant 4SO.

Dit product is op basis van alkydhars. Alkydhars in oplosmiddelhoudende producten is gevoelig voor vergeling. In een lichte omgeving vindt dit verschijnsel minder snel plaats dan in een omgeving die weinig wordt blootgesteld aan daglicht.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	001/SW
Dichtheid	:	1,40 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	:	65%
Glans	:	zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	:	40 micrometer
Aanbevolen natte laagdikte	:	62 micrometer
Leverbaar in de kleuren	:	wit en aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem.



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 0°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller

Volumepercentage verdunning : gebruiksklaar
Reinigingsmiddel : terpentine

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

Stofdroog : ca. 2 uur
Kleefvrij : ca. 4 uur
Overschilderbaar : ca. 18 uur

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 5°C en 85% R.V.

Stofdroog : ca. 4,5 uur
Kleefvrij : ca. 6 uur
Overschilderbaar : ca. 18 uur

** De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de laagdikte, weersomstandigheden en de toegepaste kleur*

Theoretisch rendement

14-16 m²/liter, afhankelijk van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

Opmerkingen

Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan Arbo wetgeving

Systeminformatie

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 in de K.V.T. aangegeven normen en richtlijnen.

Kleine reparaties en/of plaatselijk plamuren uitvoeren met Polyfilla PRO W350 of Polyfilla PRO W325. Op nieuw ongeschilderd hout of kaal gemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen Permaline Primer 4SO aan te bevelen. Permaline Primer 4SO kan worden afgewerkt met Permaline Silicon Brillant 4SO, Permaline Satin 4SO of Permaline Brillant 4SO



Onderhoud bestaand werk

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd en goed gehecht te zijn. Losse delen verwijderen door schuren, schrappen of afbijten. Het houtvochtgehalte mag niet boven de 18% zijn. Kleine reparaties en/of plaatselijk plamuren uitvoeren met Polyfilla PRO W350 of Polyfilla PRO W325. Kaal gekomen delen gronden met twee lagen Permaline Primer 4SO en daarna afwerken met Permaline Silicon Brillant 4SO, Permaline Satin 4SO of Permaline Brillant 4SO.

Milieu/certificering

Biobased (001/SW) : Biobased conform ASTM D6866, dit product is toegewezen aan klasse 2, wat betekent 40%-60% aandeel Bio-carbon.



Veiligheid/hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden : 001/SW
Vlampunt, bepaald volgens ISO 1516 : $\geq 38^{\circ}\text{C}$
VOS-EU-grenswaarde : cat. A/d < 300 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 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 : Beschut en vorstvrij bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C . Ten minste 24 maanden houdbaar bij vermelde condities.
Verpakking : 1 liter en 2,5 liter



TECHNISCHE
PRODUCTINFORMATIE

PERMALINE PRIMER 4SO

Hoogvullende grondlak
Voor 4 seizoenen onderhoud



EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



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