



TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE

PERMALINE SNELDROOG BRILLANT

AkzoNobel



PERMALINE SNELDROOG BRILLANT

Sneldrogende hoogglans aflak

- ✓ Deuren/ramen dicht na 2 uur
- ✓ Regenvast na 2 uur
- ✓ Soepele verwerking
- ✓ Verwerkbaar tussen 0 – 20°C

PRODUCTOMSCHRIJVING

Permaline Sneldroog Brillant is een hoogglans, sneldrogende buitenlak op basis van alkydhars. In combinatie met **Permaline Snelgrond** te gebruiken op houten ondergronden. Duurzaam, uitstekend dekkend, soepel te verwerken, met extreem snelle droging bij temperaturen tussen de 0-20° C.

GEbruik/TOEPASSING

Permaline Sneldroog Brillant is geschikt als afwerklaag op hout voor buiten, o.a. geveltimmerwerk, betimmeringen, deuren en kozijnen.
Uitstekende weerbestendigheid met goed kleur- en glansbehoud.

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 | 1,15 kg/dm ³ |
| Volumepercentage vaste stof | 65% |
| Glans | hoogglans |
| Aanbevolen droge laagdikte | 40-45 micrometer |
| Aanbevolen natte laagdikte | 62-69 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 of hoger dan 20°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Volumepercentage verdunning | gebruiksklaar |
| Reinigingsmiddel | terpentine |

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 15°C en 65% R.V.

| | |
|------------------|------------|
| Stofdroog | ca. 1 uur |
| Kleefvrij | ca. 2 uur |
| Overschilderbaar | ca. 12 uur |

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

| | |
|------------------|-------------|
| Stofdroog | ca. 3 uur |
| Kleefvrij | ca. 5,5 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.

Opmerking:

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 de 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 Snelgrond**. Daarover de afwerking van één of twee lagen **Permaline Sneldroog Brillant**.

Onderhoud bestaand werk

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd en goed gehecht te zijn. Losse delen verwijderen door schuren, schrappen of afbijten. Kleine reparaties en/of plaatselijk plamuren uitvoeren met **Polyfilla PRO W350** of **Polyfilla PRO W325**. Kaal gekomen delen gronden met twee lagen **Permaline Snelgrond**. Het houtvochtgehalte van de ondergrond mag niet boven de 18% zijn. Daarover de afwerking van één of twee lagen **Permaline Sneldroog Brillant**.

Staal

Aanbevolen grondlaag: twee lagen **Steloxine Protect Universal**.
Deze lagen voorlakken of overgronden met **Permaline Snelgrond**.
Daarover de afwerking van één of twee lagen **Permaline Sneldroog Brillant**.

RELEVANTE INFORMATIE

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Trimetal Infoblad 004 | Uitleg op de gegevens uit het tds |
| Trimetal Infoblad 009 | Algemene bepalingen voor schilderwerk |
| Trimetal Infoblad 049 | Schuurschema |

VEILIGHEID / HYGIËNE

| | |
|---|---|
| Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden | 001/SW |
| Vlampunt volgens ISO 1516 | ≥ 38°C |
| VOS-EU-grenswaarde | cat. A/d < 300 g/l |
| Wettelijke voorschriften | De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. |
| Milieu | Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfristen afvoeren volgens lokale richtlijnen. |

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. |

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



AkzoNobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

071 711 99 40
trimetal.nl