



PERMALINE SNELGROND

Synthetische sneldrogende grondlaag op basis van alkydharsen met laag solventgehalte (VOS 2010 compliant)

PERMALINE SNELGROND is een sneldrogende grondlaag op synthetische basis met vochtregulerende eigenschappen.

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- kent een zeer snelle droging; is bij 15°C/65 % R.V. overschilderbaar na 3 uur en bij 5°C/85 %R.V. na 6 à 7 uur.
- wordt toegepast op alle voorbereide oppervlakken, houtwerk en derivaten, metalen constructies, ijzerwerk, ...
- bezit een structuur die een goede omhulling van de scherpe kanten mogelijk maakt en tegelijk een goede vloeï heeft, waardoor schuren voor het aflakken tot een minimum wordt herleid.
- is vochtregulerend. Dit maakt hem tot de ideale wachtdlaag op hout met te hoge vochtigheidsgraad voor een volledig systeem. Hierdoor is een progressieve verdamping van het overtollige water mogelijk.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

PERMALINE SNELGROND is toepasbaar op zuivere, droge, ontvette en stofvrije ondergrond(en).

Voorbehandeling van de ondergrond

Houtwerk:

- Binnen: kan **PERMALINE SNELGROND** toegepast worden op houtwerk dat vooraf geschuurd werd.
- Buiten: is het aangeraden om eerst een schimmel- en insectenwerende drenklaag aan te brengen **SILVANOL TRI-ACTIV BP** indien dit al niet is gebeurd door de schrijnwerker en zeker voor houtsoorten met een duurzaamheidsklasse van III tot V.

Ijzerwerk:

- Vooraleer **PERMALINE SNELGROND** toe te passen, moeten ijzerwerk en metalen constructies ontroest en behandeld worden met een roestwerende verf **STELOXINE PRIMER FERRO** of **STELOXINE DECOR BRILLANT**.

Afwerking

Vochtig hout

- **PERMALINE SNELGROND** kan toegepast worden als wachtdlaag. Doordat hij microporeus is kan het hout gedurende verschillende maanden drogen alvorens te overschilderen met waterdichte eindlagen.

Gezond en droog hout

- Twee lagen **PERMALINE SNELGROND** aanbrengen. Tussen beide lagen schuren. Wanneer plamuren nodig is, een vette plamuur **POLYFILLA PRO W110** gebruiken. Afwerken met een glanzende of zijdeglanzende aflak.

Metalen

- Eventueel plamuren met **POLYFILLA PRO W110** op de roestwerende grondlagen. **PERMALINE SNELGROND** aanbrengen en afwerken met de gewenste eindlagen: zijdeglanzend of glanzend.

Reeds geschilderde ondergronden

- Ontglanzen. Een laag **PERMALINE SNELGROND** toepassen en afwerken met de gekozen eindlaag.

Opmerking

- Voor **buitentoepassingen** → **PERMALINE SNELGROND** toepassen over bestaande acrylaat verfsystemen (dispersies): **GELIEVE ONS TE RAADPLEGEN**.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij aanbevolen laagdikte en bij 15°C en 65% R.V. en bij 5 °C en 85 % R.V.

	Bij 15°C et 65% R.V.	Bij 5°C en 85% R.V.
• Stofdroog	1 uur	1 uur
• Kleefcrij	2 à 3 uur	4 à 5 uur
• Overschilderbaar	3 uur	6 à 7 uur
Verwerkingsvoorwaarden		
• Ondergrondtemperatuur	Min. 3°C boven het dauwpunt	
• Omgevingstemperatuur	Min. 5°C (bij voorkeur min 10°C)	
• Relatieve vochtigheid	Max. 80%	
Verwerking en verdunning		
• Borstel en rol	Gebruiksklaar	
Reiniging materiaal	White spirit of synthetische verdunner.	

SAMENSTELLING

• Bindmiddel(en)	Alkydharsen
• Pigment(en)	Titaandioxyde en stabiele minerale vulstoffen
• Oplosmiddel	Alifatische koolwaterstoffen
• Droge stofgehalte	In gewicht: 82 ± 2% In volume: 62 ± 3%
• VOS-EU grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product catA/d) : 300 g/l (2010). Dit product bevat max. 300 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Aspect	Lage zijdeglans (15 à 20 GU@60°)
• Kleur	Wit en 3 Basissen (SW - SM - SC)
• Bijkleuren	Via de TRIMETAL kleurenmengmachine ACOTINT
• Verpakkingen	Wit en 3 basissen(SW –SM en SC): 1 L, 2.5 L
• Densiteit bij 20°C	1,57 ± 0,05
• Theoretisch rendement	11 m ² /l naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. 24 maanden indien voldaan aan vermelde condities.

HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

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. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
<http://www.trimetal.be/nl>