

- Productomschrijving** : Een zeer goed drogende grondlak voor verwerking in zomer en winter..
- Toepassing** : Als grondlak op kaal hout en als overgrondlak of voorlak op reeds behandeld hout, metaal en kunststof .
- Voornaamste kenmerken** :
- Verwerkbaar onder vrijwel alle omstandigheden
 - Hogere glans dus ook als voorlak toe te passen
 - Ook uitstekend inzetbaar bij lage temperaturen
 - Uitstekende vloei en kantendekking
 - Snel overschilderbaar

Eigenschappen

- Basis** : Combinatie van alkydhars en polyurethaan
- Kleur** : Wit
Kleuren uit het kleurmengstelsysteem
- Dichtheid 20°C** : 1,30 kg/dm³ (wit)
- Laagdikte** : ca. 70 µm. nat
ca. 40 µm. droog
- Droogtijd** : bij 20°C en een RV van 65%
Stofdroog : na ca. 1 uur
Kleefvrij : na ca. 2,5 uur
Overschilderbaar : na ca. 5 uur
bij 5°C en een RV van 85%
Stofdroog : na ca. 1 uur
Kleefvrij : na ca. 3 uur
Overschilderbaar : na ca. 7 uur
NB: De droogtijden zijn mede afhankelijk van de weersomstandigheden, aangebrachte laagdikte en de toegepaste kleuren. Donkere kleuren zullen bij lagere temperaturen iets langzamer (door)drogen.
- Glans** : Zijdeglans ca. 40-50 G.U. /60° (ISO 2813)
NB: Glansgraad is afhankelijk van de gebruikte kleur en sterk afhankelijk van de mate van voorbereiding en de oppervlakte structuur van de ondergrond
- Vastestofgehalte** : ca. 58 vol%.
- Theor.rendement** : ca. 12-14m² per liter bij 40 µm. droog
- Houdbaarheid** : in gesloten originele verpakkingen bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn.

- Hout nieuw werk** : Nieuw hout voorbereiden met Drenth All Year Grondlak. Scherpe kanten dienen te worden afgerond tot een straal van minimaal 3mm (voorkeur 6mm) Voor een optimaal resultaat mag het vochtgehalte van het hout maximaal 18% zijn. Na het aanbrengen van de grondlagen opnieuw schuren (grote P220-P280).
- Hout bestaand werk** : Bestaand werk goed reinigen en ontvetten met een verfreiniger, bij voorkeur P.K. Cleaner. De bestaande verflagen goed mat schuren met een fijn schuurpapier, bij voorkeur machinaal met grote P220 – P280 (bij handmatig schuren minimaal grote P150 gebruiken) of met behulp van Scotch-Brite Ultra fine. Bij handmatig schuren bij voorkeur gebruik maken van Scotch-Brite fijn. Loszittende, gebarsen of gebladderde verflagen verwijderen. Overgangen tussen de bestaande verflagen en de kale ondergrond zoveel mogelijk tot nul wegschuren. Kale plekken behandelen als nieuw werk.
- Metaal** : Roest en walshuid dienen verwijderd te worden d.m.v. stralen (reinigingsgraad SA 2,5) Daar waar geen stralen mogelijk is, hand ontroesten dmv. roterende schuurborstels, schuurschijven, roestborstels tot reinigingsgraad St.3. Vervolgens goed ontvetten., bij voorkeur met P.K. Cleaner. Nieuw staal of kale delen voorbereiden met een roestwerende primer.
- Grondlagen**
- Metaal** : Drenth Arcanol Multiprimer, minimaal 2 lagen
- Kunststof** : Drenth AQX Hechtgrond, minimaal 1 laag

Algemene informatie

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van www.drenthverf.nl. De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. DV Marrum BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten.

Verwerking

- Verwerkingstemp.** : niet verwerken beneden 0°C en boven een RV van 85%.
- Reinigingsverd.** : (Aromaadvrije) Terpentine
- Vochtgehalte** : Voor een optimaal resultaat mag het vochtgehalte van het hout maximaal 18% bedragen.
NB: Hogere vochtigheden in de ondergronden kunnen de hechting en de filmvorming / doordringing negatief beïnvloeden waardoor de beoogde uitstraling en prestaties van de verflaag niet worden gehaald.

Verwerkingsmethoden

- Kwast/roller**
- Verdunning** : Het product is gebruiksklaar, bij voorkeur niet verdunnen.
Eventueel spaarzaam verdunnen (0-2 %) met Nelfasol Verdunner 3210 of (aromaadvrije) terpentine.
NB: bij lage temperaturen zal de verf wat "stroperig" zijn. De verf gedurende de nacht bij kamertemperatuur bewaren voorkomt onnodig verdunnen en blijven de unieke eigenschappen van het product bewaard.

Voorzorgsmaatregelen

- Huidbescherming** : draag geschikte handschoenen
- Gelaatsbescherming** : draag indien nodig een bril