

**1105 DEVETOP HYBRIDE
GRONDLAK****Versie 02.1**

Omschrijving	: waterverdunbare verkwasbare grondlak op basis van polyurethaan-acrylaat bindmiddel, gemodificeerd met een alkydemulsie.
Bijzondere eigenschappen	: goede vloeïng, geschikt voor horizontaal en verticaal werk, reukarm, goed schuurbaar en kan 9 maanden onafgelakt overstaan in een buitentoepassing.
Toepassing	: voor kaal hout. Te gronden in een minimale laagdikte van 80 µm droog. Kan worden afgewerkt met Devetop PU/AC, Devetop PU/Alkyd en traditionele lakken. Vooraf object ontvetten met Devetaal Verfreiniger.

Basisgegevens	: bepaald bij 23°C en 65% RV
Bindmiddel	: PU-Acrylaat-Alkyd emulsie
Viscositeit	: 9 – 13 Poises
Glans	: eiglans
Kleur	: wit en de kleuren via Drost-kleurmix
Soortelijk gewicht	: 1,25 – 1,33 g/cm ³
Vaste-stofgehalte	: n.v.t.
Droogtijd (20°C-65%-RV 35µ)	: Stofdroog na 30', kleefvrij na 1½ uur en na ca. 4-5 uur schuurbaar en overschilderbaar. Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid zijn bovengenoemde tijden ook langer

Applicatiegegevens

Verwerking	: zo mogelijk onverdund aanbrengen. Indien nodig met max. 5% water verdunnen. Voor gebruik goed oproeren, na gebruik verpakking goed sluiten.
Geadviseerde laagdikte	: droog: 25 - 35 micrometer = nat 50 - 60 micrometer (10 m ² p/l.)
Theoretisch rendement	: 7 tot 10 m ² /litr. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 7 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 75%
Verdunning	: water
Reiniging gereedschap	: water
Verfysteem	: niet verwerken bij een temperatuur beneden 7°C (lucht- en ondergrondtemperatuur) en een luchtvochtigheid boven 75%. Voor gebruik zorgvuldig omroeren; tijdens pauzes het gereedschap in de verf laten staan om aandroging te voorkomen.

**1105 DEVETOP HYBRIDE
GRONDLAK****Versie 02.1**

De ondergrond goed stof- en vetvrij maken; geen kleefdoekjes gebruiken; oude loszittende lagen verwijderen; niet als eerste laag verwerken op houtsoorten die kunnen doorbloeden. Spaanplaat, hardboard e.d. voor het lakken goed opschuren. Goed overschilderbaar met de Drost watergedragen of oplosmiddelhoudende aflakken, maar collega aflakken vooraf proefvlak uitzetten voor verdraagzaamheid te testen.

Overige gegevens

Dekking	: goed
Vulling	: de hoge vullingsgraad wordt o.a. bereikt door een hoge pigment-volume concentratie. Voor een duurzaam buitensysteem is, na het gronden, voor- en aflakken (minimaal 80 µm droog) gewenst.
Vloeiing	: goed
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar. koel, droog en vorstvrij opslaan.
Verpakking	: 1 – 2,5 ltr

Veiligheidsvoorschriften

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad. De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

ARBO categorie	: A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.
Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II	: subcat d. hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding. Type WG. Max 130 gram VOS/ltr Fase II (vanaf 1-1-2010)
Groene stroom	: 70% van alle stroom die gebruikt wordt voor het productieproces komt van eigen zonnepanelen.

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282, E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl