

13000 DEVETOP PU/AC Noblesse glans

Versie 02.0

Omschrijving	: watergedragen zelfvernettende acrylaatdispersie voor strak lakwerk.
Bijzondere eigenschappen	: voldoet aan de HACCP certificering, uitstekende hechting (zonder primer op de meeste alkyd ondergronden), lagere CO2 emissie (eco-footprint), als kwastkwaliteit ook uitstekend te verspuiten, superieure huidvetbestendigheid, uitstekende vloeijing, lange werkbare open tijd, anti blocking, slijt-/krasvast, niet vergelend, zéér goede dekking, makkelijk te verwerken.
Toepassing	: binnenwerk op hout, steen en steenachtige ondergrond, pleisterwerk, beton, asbestcement en hard plastic.

Basisgegevens : bepaald bij 20°C en 65% RV

Bindmiddel	: polyurethaan acrylaatdispersie
Pigment	: titaandioxide en weervaste pigmenten
Viscositeit	: highshear ca. 0,9 Pas. lowshear 5500 mPas
Glans (na 1 maand L 60°)	: halfglans 50/70% afhankelijk van de applicatie en laagdikte
Kleur	: Basislakken wit, mix D en transparant. De kleuren via Drost-kleurmix.
Soortelijk gewicht (wit)	: ca. 1.24 g/cm ³
Vaste-stofgehalte (wit)	: ca. 48 gewicht % (+/- 1%)
Vlampunt	: n.v.t.
Droogtijd	: stofdroog na ca. 1 uur kleefvrij na ca. 2 uur overschilderbaar na ca. 8 uur bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid zijn de bovengenoemde tijden ook langer. Niet verwerken beneden 7°C lucht- en ondergrondtemperatuur en een luchtvochtigheid boven 85%.

Applicatiegegevens

Verwerking	: verwerk de lak met kwasten van kunststof haren (met platte kwasten bereikt men ook een fraai resultaat) en lakrollers van vilt of microvezels. Verspuiten van de lak tevens mogelijk.
Spuitinsetting(en)	: uitgebreide gedetailleerde spuitinstellingen m.b.v. Wagner SF23 Plus opvraagbaar. Deze zijn ook te downloaden op www.drostcoatings.nl onderaan op de website onder het kopje "downloads".
Geadviseerde laagdikte	: droog: 40 micrometer = nat 90 - 100 micrometer.

**13000 DEVETOP PU/AC Noblesse
glans****Versie 02.0**

Theoretisch rendement	: ca. 11 m ² per ltr. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Verwerkingscondities	: verwerkingstemperatuur: 7 - 28°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%
Verdunning	: water
Reiniging gereedschap	: water

Overige gegevens

Dekking	: goed
Vulling	: goed
Vloeijing	: goed
Stabiliteit/opslag	: in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar Koel, droog en vorstvrij opslaan. Voor gebruik goed roeren; na gebruik goed sluiten.
Verpakking	: bus 0,5 - 1 - 2,5 ltr

Opmerking	: donkere kleuren in waterverdunbare lakken en muurverven kunnen, in natte toestand (condens, regen), door vochtname wat vlekkelig worden. Deze vlekken verdwijnen weer zodra de verffilm droog is. Verftechnisch behandelingsadvies van 'onbehandelde' fabrieksmatige holle kartonnen honingraat opdekdeuren. De opdekdeuren fabrikanten (o.a. Cando, Svedex, Skantrae, Berkvens en Proporte) hanteren allen een verschillende fabrieksmatige toplaag. Dit varieert van een harde chemicaliënbestendige transparante TCS laklaag tot een UV-stabiele lak. Het specifiek bijbehorend schilderadvies van de deuren fabrikant is ontvetten, schuren (P400), schuurstof verwijderen, primeren en aflakken. Vaak wordt optioneel een proefvlak geadviseerd. Drost adviseert in bovenstaande situaties de Devetop PU/AC Grondlak als toegepaste systeem primer. Vooraf een proefvlaktest op hechting uitvoeren, dit wordt zowel door deurenfabrikant als verffabrikant geadviseerd.
------------------	---

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.
-----------------------	---

13000 DEVETOP PU/AC Noblesse glans

Versie 02.0

- 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)
- CO₂ emissie**/carbonfootprint : 2999 g CO₂ p/m (bij verbruik 1 kg : 10 m²)
Berekening via quick scan internationale EPD (Environmental Product Declaration). Gebaseerd op LCI (Life Cycle Inventory) databases van CEPE
- Geregistreerd bij** : InS Services Register @ www.insservices.eu
Coatings intended for Food Contact Surfaces
- 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 077-387 3887, Fax 077-382 5282,
E-mail: info@drostcoatings.nl, Website : www.drostcoatings.nl