



40-650-7500 HD Staaleffectlak

- Versie 160419 : een oplosmiddelhoudende tweecomponenten Staaleffectlak op basis van polyurethaan.
- Voornaamste kenmerken : In systeem met HD Pur Vulvoorlak en benodigde 11-4081 Ankolux Roestactivator en HD Cryl Fixeerlak als esthetisch mooi roesteffect.
- Toepassing : als staaleffectlak met met verschillende optische roesteffecten op bijv. MDF.
- Kleur(en) : Grijs (na behandeling Roestbruin.)

Technische gegevens bij 20°C en 65% R.V.

- Volume % vaste stof : 85 vol.%
- Dichtheid (S.G.) : 2,43 kg/dm³
- Glans : mat
- Viscositeit : 150 sec. DinCup 4
- Droging : - tenminste 3 uur
* bij verpakken luchtdoorlatende materialen gebruiken
- Vlampunt : > 21°C
- Mengverhouding : component A: 10 delen
component B: 1 deel harder (600-0626)
- Potlife : ca. 6 uur van gemengd product bij 20°C
- Verwerking : spuiten
- Verwerkingstemperatuur : 18-30°C, R.V. max. 85%
- Verwerkingsgegevens : - bekerspuit
- druk : 2,5-3 bar
- opening : 2,5-3,0 mm
- verdunning : 5-10% Speciaal
Verdunning 960-0103



- Reinigen gereedschap : HD Reinigingsverduunning 911-0000
- Menginstructie : component B toevoegen aan component A. Het geheel roeren tot een homogeen mengsel, daarna kan zonodig verduunning worden toegevoegd om een goede verwerkingsviscositeit te bereiken.
- Voorzorgsmaatregelen : tijdens verwerking en droging zorgen voor voldoende ventilatie. Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, voorschoten, beschermende crèmes e.d. Niet verwerken bij open vuur. Alleen spuiten in een goed geventileerde ruimte. Gebruik indien nodig een geschikt masker. Zie tevens de aanwijzingen op de verpakking.

De gebruiksklare verf kan een irriterende werking hebben op het slijmvlies, in het bijzonder op de ademhalingsorganen, en overgevoeligheidsreacties veroorzaken. Bij inademen van damp of spuitnevel bestaat gevaar voor sensibilisering. Bij het werken met deze verf dienen alle voorzorgsmaatregelen, die voor oplosmiddelen bevattende verven worden voorgeschreven, zorgvuldig in acht te worden genomen. In het bijzonder moet inademen van damp of spuitnevel worden vermeden. Personen die lijden aan een allergie, astma of chronische aandoeningen van de luchtwegen mogen niet bij het werken met deze verf worden betrokken.

- Houdbaarheid : in goed gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats, minimaal 5 maanden.
- Aanbevolen laagdikte : tenminste 250 gr/m²
- Systeemopbouw MDF : Gronden:
1 laag (160 gr/m²) HD Pur Vul Voorlak (5:1 Harder 40-600-0626), na minimaal 4 uur (beter overnacht) droging schuren (Korrel 240). Als alternatief kan gekozen worden voor de HD Pur 2K Grondlak blank aangekleurd met HDL Mengkleur Oxidrood (10:1 Harder 40-600-0626)
- Lakken:
1 laag (250 gr/m²) HD Pur Staaleffectlak 40-650-7500 (10:1 40-600-0626) na overnacht droging tussenschuren met korrel 120-180.



Roesteffect:

Ankolux Roestactivator 11-4081 met de kwast aanbrengen en laten verdampen. Overnacht drogen.

Afwerking:

1 laag (60-80 gr/m²) HD Cryl Fixeerlak 40-620-0500 (10:1 Harder 40-600-0626), na ca. 15 minuten droging nog een laag HD Cryl Fixeerlak 40-620-0500 (10:1 Harder 40-600-0626)

Bekerpistool druk: 2,5-3 bar, opening 1,4-1,6 mm

Droging overnacht.

- Opmerkingen
- : De lak vooraf zeer goed omroeren, na toevoeging verharder, wederom goed omroeren en na toevoeging van verdunning wederom het gehele mengsel zeer goed omroeren!
 - Voor een optimaal roesteffect, de Staaleffectlak na overnacht droging het gehele oppervlak zeer goed machinaal schuren (korrel 120-180), zodat het uiterlijk lijkt op kaal (gestraald)staal.
 - Het roesteffecsystem is bedoeld voor decoratieve doeleinden voor interieur.
 - Indien het systeem wordt gebruikt voor delen die aan chemische- of mechanische belasting onderhevig zijn, adviseren wij minimaal 1 a 2 lagen Blanke Lak (Bijv HD Nano PUR Systeemlak Blank Stompmat) toe te passen. Dit bij bijvoorbeeld in het geval van tafelbladen e.d
- Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad
- VOS gehalte : Groep C: > 300 gram VOS per liter
- Gevarenklasse (vervoer) : zie informatie op veiligheidsinformatieblad
- Bijzonderheden : zie onze algemene voorschriften technische documentatie. Voor de verwerking a.u.b. eerst het veiligheidsinformatieblad lezen.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.



HEIDELBERG COATINGS