



DIAMOND BLANKE LAK

ALGEMEEN

CODE	OMSCHRIJVING
CD10-1	Diamond blanke lak 1L
CD10-5	Diamond blanke lak 5L
HNCD-0,5	Diamond verharder normaal 0,5L
HFCD-0,5	Diamond verharder snel 0,5L
HNCD-2,5	Diamond verharder normaal 2,5L
HFCD-2,5	Diamond verharder snel 2,5L



GLANS: ●●●●●●●●
VLOEIBAARHEID: ●●●●●●●●
WEERSTAND TEGEN KRASSEN: ●●●●●●●●

OMSCHRIJVING

Diamond blanke lak is een tweecomponenten acrylaat gekenmerkt door een hoog gehalte aan vaste stoffen. Hoge hardheid, bestand tegen: weersomstandigheden, UV-stralen en steenslag. Coating schilfert niet af, zelfs niet bij sterke steenslag. Heeft een uitstekende glans, uitstekende vloeï en elasticiteit die het perfecte uiterlijk van geschilderde coating garandeert.

EIGENSCHAPPEN

- Duurzaamheid en uitstekende glans geven de coating het “kleurdiepte” effect en garanderen een hoge kwaliteit.
- Is compatibel met alle solventbasislakken en waterbasislakken.
- Komt voor met verharder in standaard of snelle versie.

MENGVERHOUDING



A: Diamond blanke lak : 100
B: Diamond verharder : 50
C: Verdunning: 0 - 5%

Hoeveelheid verdunner berekend voor hoeveelheid blanke lak.

SPECIFIEKE VERHARDERS

Verharder TRAAG
Verharder NORMAAL
Verharder SNEL

Het gebruik van het juiste type verharder hangt af van de kamertemperatuur





DIAMOND BLANKE LAK

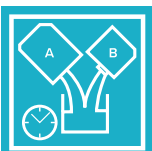
TOEPASSING



Aantal lagen: 2
Druk: 2 - 2,5 bar
Mondstuk: 1,2 - 1,4 mm



Flash off tussen lagen: 10 - 12 min



Houdbaarheid: 60 min bij 20°C

De eerste laag blanke lak wordt aangebracht op de voorgedroogde laag basecoat. De tweede laag blanke lak moet als een volledige laag worden aangebracht en moet volledig uitvloeien en uitharden. De blanke laklaag kan worden uitgeharden met behulp van IR-verwarming. Houd er rekening mee dat de IR-verwarmer niet eerder mag worden aangezet dan na ongeveer 15 minuten na het aanbrengen van de laatste laag blanke lak. Bij het schilderen van grote oppervlakken wordt aanbevolen om een verharder en de acrylverdunner - langzame versie - te gebruiken.



Viscositeit (DIN 4/20°C)
Zonder verdunner: 16 - 17 s



Stofvrij: 20 min bij 20°C
Bedrijfshardheid (polijsten): 13 u bij 20°C / 45 min. bij 50°C
Eindhardheid: 4 dagen

GEHALTE AAN VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN



Maximaal VOC-gehalte in product	562 g/l
VOC voor categorie: II,B/e	840 g/l

Blanke lak voldoet aan de normen van EU-richtlijn 2004/42/EG/II,B/e(840)



DIAMOND BLANKE LAK

GLANS

Uitgangsglans: 95

OPSLAGCONDITIES

Bewaren in goed gesloten verpakking, op een koele, droge plaats verwijderd van vuur- en warmtebronnen. Blootstelling aan zonlicht vermijden.

HOUDBAARHEID

Blanke lak: 24 maanden / 20°C

Verharder TRAAG/NORMAAL/SNEL: 9 maanden / 20°C

REINIGINGSAPPARATUUR

Voor het reinigen van apparatuur kan acrylverdunner worden gebruikt. Het wordt aanbevolen om verdunner te gebruiken voor het reinigen van spuitpistolen.

GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zie het veiligheidsinformatieblad van het product.

SOORTELIJK GEWICHT

Blanke lak - ongeveer 1,0 g/cm³

Verharder - ongeveer 1,0 g/cm³