

UV Clear

Blanke lak

01/01/2020

L1.05.22

OMSCHRIJVING

Twee componenten UV drogende blanke lak bestemt als hoogglanzende duurzame afwerklaag voor Lesonal WB / GT. Lesonal UV Clear combineert het verhogen van de productie met de verlaging van energiekosten en materiaalbesparing. Noot: UV Clear is alleen vrijgegeven met gebruik van een UV-A lichtbron

Mengverhouding



1	UV Clear
1	UV Clear Hardener

Spuitapparatuur



Spuitopening:
1.0-1.2 mm

Spuitdruk:
1.7-2.2 bar inlaatdruk aan het pistool *

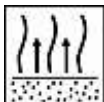
* raadpleeg de handleiding van het spuitpistool

Verwerking



2 x 1 laag

Droogtijden



Tussen de lagen
2-3 minuten bij 20°C

Voor drogen
2-3 minuten bij 20°C

Droging



400W HID lamp:	6 minuten
UV LED:	10-12 minuten

Bescherming



Gebruik geschikte ademhalingsbescherming
Akzo Nobel Car Refinishes adviseert het gebruik van verse luchtmaskers.

Raadpleeg het volledige technische informatieblad voor uitgebreide informatie

UV Clear

Blanke lak

01/01/2020

L1.05.22

OMSCHRIJVING

Twee componenten VOC compliant UV drogende blanke lak bestemt als hoogglanzende duurzame afwerklaag voor Lesonal WB / GT. Lesonal UV Clear combineert het verhogen van de productie met de verlaging van energiekosten en materiaalbesparing

PRODUCT EN BIJBEHORENDE MATERIALEN

Product UV Clear

Verharder UV Clear Hardener

Grondstof Basis UV Clear – Acrylic Polyol & Thiol harsen
UV Clear Hardener – Poly-isocyaan harsen

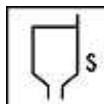
GEBRUIKSWIJZE

Ondergronden Basecoat WB
Basecoat WB GT

Mengverhouding 1 UV Clear
1 UV Clear Hardener



Spuitviscositeit 15 sec. DIN Cup 4 bij 20°C.



UV Clear

Blanke lak

01/01/2020

L1.05.22

Afstelling spuitapparatuur



Spuitpistool

HVLP Bovenbeker
LVLP/HR Bovenbeker

Spuit opening

1.0-1.2 mm
1.0-1.2 mm
* raadpleeg handleiding

Spuit druk

0.7 bar (bij de luchtkap)*
1.7-2.2 bar (inlaatdruk pistool)*

Verwerking



Spuit twee vloeiende lagen, met tussen de lagen een uitdamp tijd van 2-3 minuten (bij 20°C)

Potlife

3 uur bij 20°C

Droogtijden

Plaats de HID lamp of LED lamp op een afstand van 40 cm van het object



	Opwarmtijd	Droogtijd
400 W HID lamp	3 minuten	6 minuten
UV LED	1 minuut	10-12 minuten



Stof en kleine oneffenheden kunnen 30 minuten na droging worden verwijderd door het oppervlak voorzichtig te schuren en vervolgens weer op hoogglans te poetsen. Dit proces kan door middel van IR droging versneld worden.

Laagdikte

50-60 µm in 2 lagen

Theoretisch uitspuitvermogen

20 - 25 m² / liter spuitklaar materiaal bij een laagdikte van 25 - 30 µm

Note: Het praktisch rendement is afhankelijk van factoren als vorm van het object, ruwheid van het oppervlak, applicatiemethode en verwerkingsomstandigheden

Reinigen Spuitapparatuur

Gebruik Multi Thinners of Nitro cellulose thinner.

Houdbaar- heid

2 jaar bij 20°C

UV Clear

Blanke lak

01/01/2020

L1.05.22

VOS

De EU-grenswaarde voor dit product (product categorie IIB,c) in gebruiksklare vorm is max. 420 g/l VOS. Het VOS gehalte voor dit product in gebruiksklare vorm is max. 396 g/l.

Akzo Nobel Car Refinishes bv.	Akzo Nobel Car Refinishes n.v.
Autolakken Nederland	
Postbus 3	Luchthavenlaan 33
2170 BA Sassenheim	BE- 1800 Vilvoorde
Tel: +31 713083333	Tel: +32 22 55 88 50
Internet: www.lesonal.nl	Internet: www.lesonal.be

UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK
BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids –en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan Akzo Nobel.

Hoofd kantoor:

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.lesonal.com