

# 2K Titanium Clear

**LESONAL**

Technisch Info Blad

01 / 04 / 2019

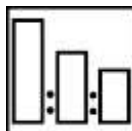
L1.05.21

Blanke Lakken

## Omschrijving

Duurzame twee componenten snel drogende blanke lak met optimale verwerkingseigenschappen. 2K Titanium Clear is geschikt voor alle voorkomende werkzaamheden als blanke lak over Lesonal WB MM / Lesonal WBG T

### Mengverhouding



3	2K Titanium Clear
3	2K Titanium Clear Hardener
1	2K Titanium Clear Thinner Fast / Slow

### Maatlat

**T**

### Apparatuur



Afstelling spuitpistool:  
1.2-1.3 mm

Spuitdruk

2.0 – 2.2 bar\*

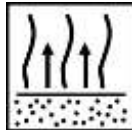
\*Raadpleeg de handleiding van fabrikant voor je juiste afstelling

### Applicatie



2 x 1 laag

### Uitdamptijd



Tussen de lagen

Voor het stoken

3 - 5 minuten bij 20°C

3 - 5 minuten bij 20°C

### Droogtijd



	40°C	60°C
Thinner Fast	30 minuten	15 minuten
Thinner Slow	45 minuten	30 minuten

### Bescherming



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

Raadpleeg het volledige technisch informatieblad voor uitgebreide informatie

## Product en bijbehorende materialen

<b>Product</b>	2K Titanium Clear
<b>Hardener</b>	2K Titanium Clear Hardener
<b>Thinners</b>	2K Titanium Clear Thinner Fast 2K Titanium Clear Thinner Slow  2K Titanium Clear Fade Out Agent

## Grondstofbasis

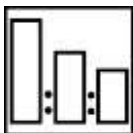
2K Titanium Clear	– Polyolhars
2K Titanium Clear Hardener	– Poly-isocyaanathars

## Gebruiksmethode

### Ondergronden

Geschuurde OEM lakken  
Lesonal Basecoat WB  
Lesonal Basecoat WB GT

### Mengverhouding

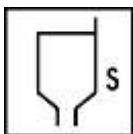


- 3 volumedelen - 2K Titanium Clear
- 3 volumedelen - 2K Titanium Clear Hardener
- 1 volumedeel - 2K Titanium Clear Thinner Fast / Slow

Gebruik maatlat T

Noot: Roer de verf goed door pas **nadat** alle componenten toegevoegd zijn. Hiermee voorkomt men indikken van de blanke lak.

### Spuitsviscositeit



Thinner Fast / Slow      15 -17 sec. DIN Cup 4 bij 20°C

### Spuitdruk



**Spuitpistool**  
HVLV Bovenbeker  
LVLP/HR Bovenbeker

**Spuitopening**  
1.2-1.3 mm  
1.2-1.3 mm

**Spuitdruk**  
0.7 bar (inlaatdruk luchtkap)\*  
2.0-2.2 bar (inlaatdruk aan het  
pistool)\*

\*raadpleeg gebruikershandleiding leverancier spuitpistool

## Applicatie



Spuit eerst een dunne gesloten laag.  
Na 3-5 minuten uitdampen; spuit een vloevende 2de laag.  
Laat 3-5 minuten uitdampen voor het stoken.

*Opmerking: Spuiten zonder extra uitdamp tijd is mogelijk in geval van grotere reparaties*

## Potlife

2K Titanium Clear with Thinner Fast: 90 minuten bij 20°C  
2K Titanium Clear with Thinner Slow: 2 uur bij 20°C  
2K Titanium Clear with Thinner Slow: 90 minuten bij 40°C

## Droogtijden



		bij 20°C	bij 40°C	bij 60°C
2K Titanium Clear Thinner Fast	Stofdroog	25 min.	10 min.	5 min.
	Poetsbaar	16 uur.	30 min.	15 min.
2K Titanium Clear Thinner Slow	Stofdroog	45 min.	20 min.	10 min.
	Poetsbaar	16 uur.	45 min.	30 min.

## Laagdikte

45 - 60 µm in 2 lagen

## Aandachtspunten

Schud Titanium Clear grondig voor gebruik om er voor te zorgen dat alle additieven goed gemengd worden, vooral na langdurige opslag van het materiaal.

## Theoretisch uitspuitvermogen

11 m<sup>2</sup>/liter spuitklaar materiaal bij een laagdikte van 45 µm.

(het praktische materiaalgebruik hangt van veel factoren af, d.w.z. vorm van het object, ruwheid van het oppervlak, aanbrengmethode en toepassingsomstandigheden)

## Reinigen Apparatuur

Gebruik Multi Thinners of nitro cellulose thinner.

## Houdbaarheid

1 jaar bij 20°C

# 2K Titanium Clear

Technisch Info Blad

01 / 04 / 2019

L1.05.21

**LESONAL**

Blanke Lakken

## Vluchtige Organische Stoffen

2004/42/IIB(d)(420)420

De EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie: IIB.d) in gebruiksklare vorm is max. 420 g / liter VOS.

Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is max. 420 g / liter.

## Overige

2K Titanium Clear Fade Out Agent

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

### 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 gebruikdoel, 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](http://www.lesonal.com)

