



Technical Data Sheet

W0640V

januari 2023

INTERNATIONALE MASTER
ALLEEN VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

TURBO VISION® EHS blanke lak	
Product	Beschrijving
P190-1400	Turbo Vision EHS blanke lak
P210-7644	EHS Verharder - Medium
P210-7642	EHS Verharder - Slow
P210-7606	EHS Pluralmix Verharder
P852-6440	EHS Thinner – Extra Slow
P852-6442	EHS Thinner - Slow
P852-6444	EHS Thinner - Medium
P852-6446	EHS Thinner - Snel
P852-6448	EHS Thinner – Extra Fast

Productomschrijving

Turbo Vision EHS Clearcoat is bedoeld voor bedrijfsvoertuigen voor beide bouwers en reparateurs.

Turbo Vision EHS Clearcoat is een gemakkelijk te spuiten blanke lak, die een uitstekende vloeïng en glans geeft, en overspray-absorptie, en voldoet aan de eisen van de wagenparkmarkt.

Dankzij de selectie van haar toebehoren, *Turbo Vision* EHS Clearcoat:

- Kan worden gebruikt van kleine tot grote oppervlakten
- Kan worden gespoten in een groot temperatuurbereik



TURBO VISION®



Ondergronden en voorbereiding

Ondergronden:

P99X-Line CT watergedragen basislak. (Zie I0600V TDS.)
 P498-lijn oplosmiddelgedragen basislak. Meng met blanke lak in een verhouding van 2:1:0,7 en raadpleeg V0930V TDS.
 P498 EHS Turbo Plus Afak.

Turbo Vision EHS Premium High Flow, High Build Topcoats.
 Raadpleeg TDS V1000V/V1010V

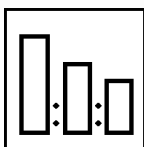
Reinigen:

De te spuiten ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn.

Basecoat-gebieden die een nacht hebben gestaan, moeten grondig worden geschuurd voordat blanke lak wordt aangebracht.

Werkwijze

Conventioneel, drukvat of Air Assisted Applicatie

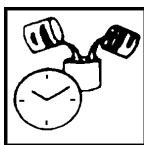


Mengverhouding per volume:

<i>TurboVision</i> EHS Clearcoat	2
P210-764X Verharder (*)	1
P852-644X Thinner (*)	0,2-0,5

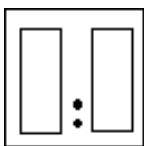
(*) Opmerking:
 Gebruik Slow Hardener en Slow of Extra Slow Thinner voor applicatie met Airmix

Voor het beste resultaat extra Thinner toevoegen tot 2:1:0,7 indien aangebracht over Solventborne Basecoat



Temperature	<18°C	18-25°C	25-30°C	>30°C	>35°C
Combinaties	Medium Fast	Medium Medium	Medium Slow	Slow Slow	Slow Extra Slow
Producten	P210-7644 P852-6446	P210-7644 P852-6444	P210-7644 P852-6442	P210-7642 P852-6442	P210-7642 P852-6440

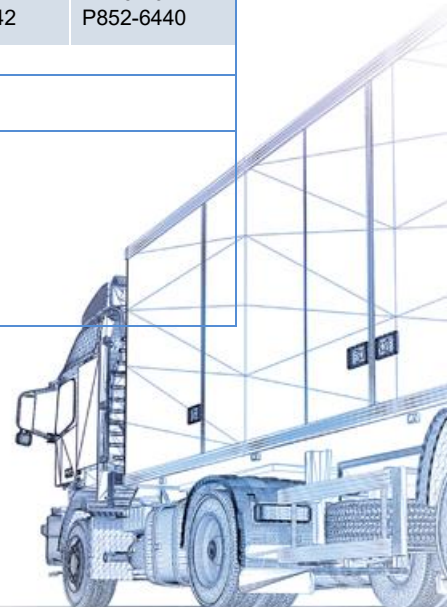
Pluralmix-toepassing



Mengverhouding per volume:

<i>TurboVision</i> UHS Clearcoat	3
P210-7606 EHS Plural verharder	2

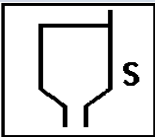



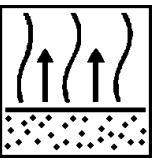

Er is geen Thinner nodig



TURBO VISION[®]



Werkwijze

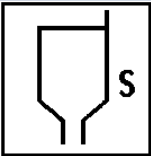



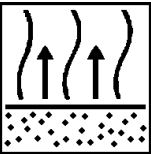

	Conventioneel of drukvat
	S Spsitviscositeit bij 20°C: 17-21 seconden DIN4 Potlife @20°C: 2 uur
 	Bovenbeker: Spsitopening : 1,3-1,4 mm Luchtdruk: 2,0-2,5 bar* Onderbeker: Spsitopening: 1,5-1,6 mm Luchtdruk: 2,0-2,5 bar* Drukvat: Spsitopening: 0,8 - 1,0 mm Luchtdruk: 2,0-2,5 bar* Verfdrnk: 0,3-1,0 bar Lakdebiet: 280-320 cc/min *Raadpleeg de instructies van de fabrikant van het spuitpistool
	Aantal Lagen 2 lagen: 1 medium laag + 1 volle laag Droge laagdikte: 40 – 60 µm
	2 lagen: Uitdampen tussen lagen: 10 -15 minuten Uitdampen voor bakken: 10-15 minuten
	Aan de lucht drogen bij 20°C Stofvrij 45 minuten Hanteerbaar - 4 uur In gebruik - 16 uur Stoken bij objecttemperatuur van: 40°C 90 minuten 50°C 45 minuten 60°C 30 minuten (niet hoger dan 60°C) Ingebruikname Wanneer afgekoeld

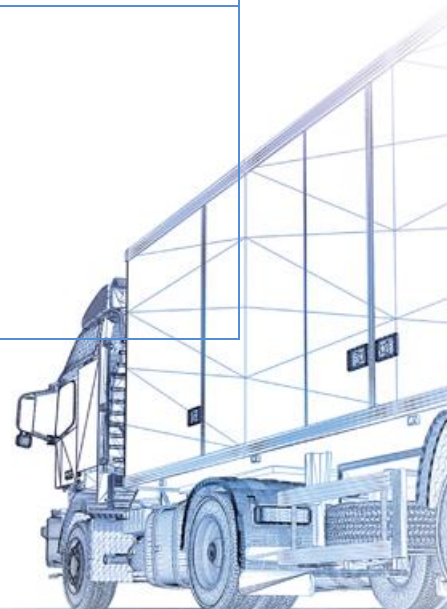


TURBO VISION[®]



Werkwijze

	Airmix
	Spuitiviscositeit bij 20°C: 17-21 seconden DIN4 Opmerking: Gebruik Slow Hardener en Slow of Extra Slow Thinner voor applicatie met airmix
	Potlife @20°C: twee uur
	Tipgrootte: 9 thou / 0,23 mm Vloeistofdruk: 90-100 Bar Luchtdruk: 2,0-2,5 Bar
	Aantal Lagen <u>1-laags:</u> 1 enkele volle laag (nat en gesloten) Droge laagdikte: 40 – 60 µm
	Uitdampen voor bakken: 10-15 minuten
	Aan de lucht drogen bij 20°C Stofvrij 45 minuten Hanteerbaar - 4 uur In gebruik - 16 uur Stoken bij objecttemperatuur van: 40°C 90 minuten 50°C 45 minuten 60°C 30 minuten (niet hoger dan 60°C) Ingebruikname wanneer afgekoeld



TURBO VISION®



Algemene aanwijzingen

STICKER TOEPASSING

Het wordt aanbevolen om TURBO VISION® EHS blanke lak minimaal een week te laten uitharden voordat een stickerl wordt aangebracht.

THEORETISCH UITSPUITVERMOGEN

Ongeveer 10,5 m² per liter gebruiksklare verf bij een droge laagdikte van 50 micron afhankelijk van de gebruikte verdunningsverhouding.

ANDERE OPMERKINGEN

Laat de afwerkingen goed uitharden voordat u ze aan de wasstraat onderwerpt. Dit kan een aantal weken duren als voertuigen onder koude omstandigheden aan de lucht worden gedroogd en/of als de verlaagdikte te hoog is.

OPSLAG

Bewaren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Bewaren in originele verpakking beschermd tegen direct zonlicht in een droge, koele en goed geventileerde ruimte, uit de buurt van incompatibele materialen en eten en drinken. Bewaar de container goed gesloten en verzegeld tot klaar voor gebruik. Geopende verpakkingen moeten zorgvuldig worden afgesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen. Bewaar niet in niet-geëtiketteerde containers. Gebruik geschikte insluitingen om milieuverontreiniging te voorkomen. Raadpleeg altijd het veiligheidsinformatieblad van het materiaal.

VOC INFORMATIE

De EU-grenswaarde voor dit product (Topcoats: IIB.d) in gebruiksklare vorm is max. 420g/liter VOS. Het VOS-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is max. 420 g/liter indien geactiveerd 2:1:0,5 in volume. Afhankelijk van de gekozen gebruikswijze, kan de werkelijke gebruiksklare VOS van dit product lager zijn dan gespecificeerd door de EU-richtlijncode.

Deze producten zijn uitsluitend voor professioneel gebruik en mogen niet worden gebruikt voor andere dan de gespecificeerde doeleinden. De informatie op deze TDS is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis en het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige stappen te ondernemen om de geschiktheid van het product voor het beoogde doel te waarborgen. Raadpleeg voor gezondheids- en veiligheidsinformatie het veiligheidsinformatieblad, ook beschikbaar op: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

Voor meer informatie, richt u tot:

Infobenelux@ppg.com

