



Teknisk datablad

U7700V

November 2022

INTERNASJONAL MASTER
KUN FOR PROFESJONELL BRUK

TURBO VISION® Premium Etch Primer

Produkt	Beskrivelse
P565-7700	Premium Etch Primer
P275-6495	Etch Primer Reactive Thinner Medium
P850-1391	Turbo Plus Slow Thinner
P850-1392	Turbo Plus middels tynner
P850-1393	Turbo Plus hurtigfortynner

Produktbeskrivelse

P565-7700 Premium Etch Primer er en kromatfri etsegrunning med utmerkede korrosjonsbestandige egenskaper og utmerket vedheft på et bredt spekter av underlag.

P565-7700 kan gi en rask prosessid og kan overlakkeres etter 30 minutter med Nexa Autocolour grunning/overlakkering, eller direkte med Turbo Vision Topcoat.



TURBO VISION®

Substrater og forberedelse

Forbered substratet som følger:

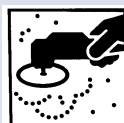
Underlag:

Blankt stål
Bart aluminium
Anodisert aluminium
Galvanisert stål

Rustfritt stål
GRP

Sliping:

P80-P150
P360 eller finblåsing
Ingen sliping
Slip med ScotchBrite®
Rød pute P80-P150
P100
P320-400



Rengjøring:

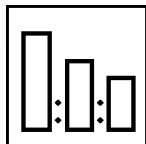


Underlaget som skal males
må være tørt, ren, fri for korrosjon, fett og
slipemidler.

Underlagene må tørkes grundig med egnet
avfettingsmiddel (P850-1367 Avfettingsmiddel
og P850-1378 Spirit Wipe eller P980-9010
Rengjøringsmiddel med lav VOC).

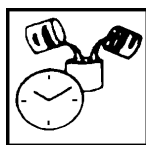
Prosess

Konvensjonell eller trykkpoteapplikasjon



Blandingsforhold etter volum:

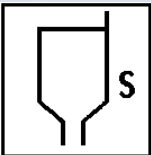
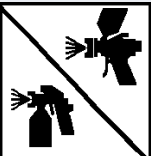
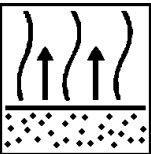
P565-7700 Premium Etch Primer	2
P275-6495 Reaktiv tynner	1
P850-139X Tynner	0.6



Temperatur	<18°C	18-25°C	>25°C
Kombinasjon	Rask	Medium	Sakte
Tynnere	P850-1393	P850-1392	P850-1391



TURBO VISION®

Prosess	
	Konvensjonell, trykkpotte
	Sprayviskositet ved 20 °C: 18-22 sekunder DIN4 for konvensjonell / trykkpotteapplikasjon
	Bruktid ved 20 °C: 24 timer
	Gravitasjonsmating: 1,4-1,6 mm spiss ved 2,0-2,4 bars trykk Sugemating: 1,6-1,8 mm spiss ved 2,0-2,4 bar trykk
	Trykkmating: Spissstørrelse: 0,8-1,0 mm Malingstrykk: 0,3-1,0 bar Væskestrømningshastighet: 280-320 cc/min
	Antall strøk 2 enkeltstrøk for å gi en filmtykkelse på 15 - 20 mikron
	Flash-Off mellom strøkene: minimum 15 minutter eller til helt halvmatt. Flash-Off før overmaling: minimum 30 minutter og til helt halvmatt Alternativt Low Bake 20 minutter ved 50 °C.



TURBO VISION®

Generelle prosessnotater

GJENNOMFØRING

For Premium korrosjonsbeskyttelse bør P565-7700 Etch Primer overmales med en av Nexa Autocolor Commercial Transport 2-pakks grunninger (med unntak av epoksygrunning) etterfulgt av Turbo Vision toppstrøk.

For standard bruk kan P565-7700 Etch Primer lakkeres direkte med Turbo Vision topplakk hvis underlaget er nøyaktig forberedt og tykkelsen på Etch Primer overstiger 15 mikron tørrfilmtykkelse overalt (inkludert sårbare områder). Se PPGs tekniske anbefalinger for en arbeidsprosedyre for påføring av etch primer.

P565-7700 krever ikke sliping innen anbefalt intervall og kan overmales direkte med primer.

Det kan slipes når den er hardt tørt ved bruk av P320-400 tørt eller P500-600 vått papir.

Hvis P565-7700 Etch Primer blir liggende i mer enn 24 timer, må den slipes ut før overmaling.

Når du sliper P565-7700, er det viktig at den minste spesifiserte tørrfilmtykkelsen i alle tilfeller er igjen på alle områder.

VOC-informasjon

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori: IIB.c) i bruksklar form er maks. 780g/liter VOC.

VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 780g/liter.

Avhengig av den valgte bruksmåten kan den faktiske bruksklare VOC-verdien for dette produktet være lavere enn den som er angitt i EU-direktivets kode.

Disse produktene er kun til profesjonell bruk, og skal ikke brukes til andre formål enn de som er angitt. Informasjonen i denne TDS er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige skritt for å sikre at produktet er egnet til det tiltenkte formålet.

For informasjon om helse og sikkerhet, se sikkerhetsdatabladet, som også er tilgjengelig på: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

For ytterligere informasjon, vennligst kontakt:

Salgsgruppen for kundeservice
PPG Industries (UK) Ltd
Needham Road
Stowmarket
Suffolk IP14 2AD

Tlf: 01449 771771

Nexa Autocolor og design og Turbo Vision er registrerte varemerker.

av PPG Industries Ohio, Inc.

2018 PPG Industries, alle rettigheter forbeholdt.

DISSE PRODUKTENE ER KUN TIL PROFESJONELL BRUK.

