

# Produktdatablad

December 2006

INTERNATIONALT MASTERDOKUMENT  
KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

# V0200

## Turbo Plus™ Multistripe P488-

Produkt	Beskrivelse
P488-	Turbo Plus blandingsbaser/færdigblandet lak
P016-170	Turbo Plus Multistripe hurtig konverter
P016-181	Turbo Plus Multistripe medium konverter
P016-191	Turbo Plus Multistripe langsom konverter
P210-814	Turbo Plus Multistripe medium aktivator
P210-815	Turbo Plus Multistripe hurtig aktivator
P850-1390	Turbo Plus ekstra langsom fortynder
P850-1391	Turbo Plus langsom fortynder
P850-1392	Turbo Plus mellem-fortynder
P850-1393	Turbo Plus hurtig fortynder

### Produktbeskrivelse

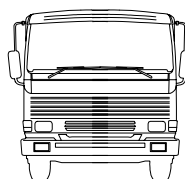
Turbo Plus Multistripe-systemet er et hurtigt og effektivt basefarve/klarlaksystem til holdbare Flerfarvede effekter af høj kvalitet på erhvervskøretøjer. Det er ideelt til førerhuse og busser. Når Multistripe aktivator og Multistripe konverter tilsættes Turbo Plus solid farver, giver det en meget hurtigtørrende basefarve med afdækningstider på 20-40 minutter. Overlakeres med Turbo Plus 2K klarlak for at opnå fuld glans. Sammenlignet med konventionelle basefarver giver Turbo Plus Multistripe-systemet en stærkere og mere holdbar finish med væsentligt bedre modstandsdygtighed over for stenslag. Den er også nemmere at reparere, hvis dette skulle blive nødvendigt.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.

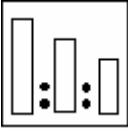





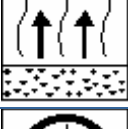



**Innovative reparationsløsninger**

**DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.**

Produktdatablad

# Proces

HVLP og konventionel påføring	
	Turbo Plus (P488-) 1 del Aktivator (P210-814/815) 1 del Konverter (P016-170/-181/-191) 2 dele Evt. fortynder Op til 10 %
<b>NOTER</b>	1. Lakken skal omrøres grundigt før blanding. Brug en målepind til at sikre det rette blandingsforhold mellem lak, Multistripe aktivator og konverter. 2. Blandingen skal omrøres grundigt før brug. 3. Ved påføring af store områder og/eller varme forhold, skal bruges en kombination af P016-191 og P210-814.
	<b>Potlife ved 20° C:</b> 4-6 timer  Rens pistolen straks efter brug.
	18 -21 sek. v/DIN4 (22-27 sek. BSB4) ved 20° C
	1,4-1,8 mm 2,7-3,3 bar (40-50 psi)
	0,85-1,0 mm Lufthættetryk: 0,675 bar (maks. 10 psi)
	2 enkeltlag. (Til store områder, hvor der kræves større dækkeevne, kan P273-1086, uddusningsklarlak, udelades fra farverecpten, men dette kan betyde, at farven ændres en smule).
	5 minutter mellem lagene 20-40 minutter før påføring af klarlak
	<b>Lufttørring (20° C):</b> Afdækning 20-40 min. Overlakering: 20-40 min.
<b>AFDÆKNING</b>	Der skal anvendes den rigtige type afdækningstape til at give rene, lige kanter, f.eks. tape med ringe klæbeevne.
<b>OVER-LAKERING</b>	Kan overlakeres efter ovennævnte tørretider med sig selv, metallic basefarver eller 2K klarlakker.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.

**Innovative reparationsløsninger**

**DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.**

Produktdatablad

# Noter til den generelle proces

## UNDERLAG OG KLARGØRING

- 1. Netop påført Turbo Plus** (f.eks. anvendt som hovedfarve i flerfarvede designs):  
Slib med fin Scotch-Brite™ efter tørring natten over eller ovntørring.
- 2. Turbo Plus vådt-i-vådt bindelag, Turbo Plus transparent bindelag:**  
Lad bindelaget hærde, dvs. lufttørring natten over i koldt vejr eller 2-4 timer ved 20° C før overlakering.
- 3. Isocyanat-hærdet Fastbuild:**  
Lad det tørre natten over før påføring af toplak. Kan bruges som sealer på gammel syntetisk lak. Men hvert trin skal have tid til at gennemtørre, før det overlakeres.
- 4. 2K epoxy-primere:**  
Lufttørring natten over eller ovntørring ved de temperaturer, der er nævnt i produktdatabladet, før slibning eller påføring af toplak.  
Slibning anbefales for at give en glat overflade før påføring af toplak.

## OVERLAKERING

Basefarven kan stå i maksimalt 48 timer før påføring af klarlak. Områder påført basefarve, der har stået natten over, bør tørres let over med en tack-rag før påføring af klarlak.

Når alle farver er påført, skal områderne med basefarve påføres Turbo Plus 2K klarlak efter 20-30 minutter.

## INFORMATION OM PÅFØRINGSUDSTYR

Til påføring på store områder anbefales HVLP trykfødning.

HVLP med overliggende kop er mere velegnet til små områder og påføring af flere striber.

### Trykfødning

Lufthættetryk: Maks. 0,675 bar (10 psi)

Sprøjtetryk: Maks. 0,3-1,0 bar (5-15 psi)

Hvis der anvendes lange slanger, skal farvetrykket øges.

## TØRRING

De nævnte tørretider er cirkatider og afhænger af tørreforhold samt lagtykkelse. Farven kan afdækkes efter 20-40 minutter ved en værkstedstemperatur på 20° C. Men ved temperaturer under 20° C vil stor lagtykkelse og dårlig ventilation give længere afdækningstider.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.

*Innovative reparationsløsninger*

**DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.**

## VALG AF KONVERTER OG FORTYNDER

Dette afhænger af temperaturen, arbejdets størrelse, ventilation, pistolens opsætning og personlige præferencer. Op til 10 % Turbo Plus fortynder (P850-1390/-1391/-1392/-1393) kan tilsættes for at forbedre påføring og minimere sprøjtstøvet, selvom afdækningstiden kan være lidt længere. Herunder ses en grov guide til brugen af de forskellige konvertere.

Temperaturområde for halvt til helt førerhus

Hurtig konverter P016-170 / P210-815 aktivator	5° C - 20° C
Mellem konverter P016-181 / P210-814 aktivator	15° C - 30° C
Langsom konverter P016-191 / P210-814 aktivator	25° C - 40° C

**BEMÆRK:** Valg af aktivator og fortynder kan forlænge det temperaturområde, hvor konverteren kan anvendes.

## PÅSÆTNING AF SELVKLÆBENDE FOLIE

Det anbefales IKKE at sætte selvklebende folie direkte på basefarven. Den bør påsættes en gennemhærdet klarlak.

## RETTELSER

Uregelmæssigheder i basefarven kan rettes efter ca. 45 minutter (ved 20° C) med P1200 sandpapir eller finere.

**Disse produkter er kun beregnet til professionel brug** og må ikke bruges til andre formål end angivet. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den nuværende videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at træffe alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at produktet egner sig til det påtænkte formål. Sundheds- og sikkerhedsoplysninger findes i sikkerhedsdatabladet samt på <http://www.nexaautocolor.com>

## Få mere at vide hos:

PPG Scandinavia  
Midtager 29  
2605 Brøndby

Tlf.: 43 43 65 66  
Fax: 43 43 81 88

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.  
© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.  
Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.  
ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.

*Innovative reparationsløsninger*

**DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.**

Produktdatablad