

Produktdatablad

April 2010

INTERNATIONELLT STANDARDOKUMENT
ENDAST FÖR PROFESSIONELLT BRUK



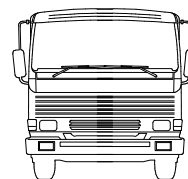
T3500V

Vattenburen epoxiprimer P950-650x

Produkt	Beskrivning
P950-6501	Vattenburen tvåkomponents epoxiprimer – vit
P950-6502	Vattenburen tvåkomponents epoxiprimer – mörkgrå
P980-6550	Aktivator för vattenburen epoxiprimer
P980-249	Vattenburen förtunning (medium)
P980-2505	Vattenburen förtunning (långsom)
P980-6000	Vattenburet avfettningsmedel
P850-1367	Avfettningsmedel
P980-212	Vattenburen pistolrengöring

Produktbeskrivning

Detta är en vattenburen tvåkomponents-epoxi för HVLP- eller högtrycksapplicering. Den har låg VOC-halt (<250 g/l bruksfärdig) och är framtagen för användning i VOC-godkända verkstäder. Den ger utmärkt korrosionsbeständighet, torkar snabbt och har ingen stark lukt, med utmärkt uppbärningsförmåga för topplacken.



Nexa Autocolor och Turbo Plus är varumärken tillhörande PPG Industries.

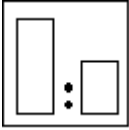






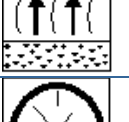
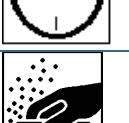


© © 2010 PPG Industries. Med ensamrätt.

Upphovsrätten till ovanstående produktnummer som är original hävdas av PPG Industries.

Scotchbrite är ett varumärke tillhörande 3M UK Plc.

Innovativa reparationslösningar

DESSA PRODUKTER ÄR ENDAST AVSEDDA FÖR PROFESSIONELLT BRUK.

PROCESS		
	P950-6501/6502 P980-6550 P980-249/-2505	HVLP 8 delar lack efter volym 1 del aktivator efter volym Blanda väl och tillsätt sedan 2 – 3 delar förtunning efter volym Se till att lack och aktivator är ordentligt blandade innan förtunningen tillsätts. Blandningen skal stå 15min för användning
	32-38 sek. DIN 4 -kopp (vid förhållandet 8/1/2).	
	Brukstid 1,5 timmar (vid 20°C). Observera: Produkten stelnar inte, men ska inte användas om det gått mer än 1,5 timme sedan den blandats.	
	VOC-godkänd tryckmatningsapplicering 1,2 mm munstycke / 2-2½ bar ingångstryck vid pistolhandtaget. 400 cm³/min vätsketillförsel	
	VOC-godkänd applicering genom självtrycksmatning 1,8 mm munstycke (själtrycksmatning). 2,0-2,2 mm munstycke (själtrycksmatning).	
	Utrustningen bör rengöras med vattneburen pistolrengöring (P980-212) omedelbart efter användning. Rengör slutligen med lösningsmedel.	
	Ett dubbelt eller två enkla skikt beroende på vilken skiktvtikt som ska uppnås.	
	Ugnstorka i 30 minuter vid 60°C. (metalltemperatur).	
	Lufttorka i 1 timme före omlackering eller 4-5 timmar före mattslipning. Efter ugnstorkning i låg temperatur, låt av svalna till rumstemperatur före slipning.	
	Kan handslipas med antingen P320-papper eller Scotchbrite efter den rekommenderade torktiden. Kan mattslipas med P320 sliprondeller med öppet filter efter den rekommenderade torktiden.	
	Förvara inomhus och transportera vid temperaturer över 5°C. UNDVIK ATT PRODUKTEN FRYSER. FÖRVARA INTE I DIREKT SOLLJUS	

Nexa Autocolor och Turbo Plus är varumärken tillhörande PPG Industries.

© © 2010 PPG Industries. Med ensamrätt.

Upphovsrätten till ovanstående produktnummer som är original hävdas av PPG Industries.

Scotchbrite är ett varumärke tillhörande 3M UK Plc.

Innovativa reparationslösningar

DESSA PRODUKTER ÄR ENDAST AVSEDDA FÖR PROFESSIONELLT BRUK.

PROCESS

	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Efter volym</th> <th>Efter vikt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P950-6501/6502</td> <td>8</td> <td>110 g</td> </tr> <tr> <td>P980-6550</td> <td>1</td> <td>10 g</td> </tr> <tr> <td>P980-249/-2505</td> <td>1</td> <td>10 g</td> </tr> </tbody> </table> <p>Viktigt: Blanda primer och härdare till en jämn blandning före tillsättning av förtunning. Blanda igen efter att förtunning tillsatts. Låt blandningen stå i 15 minuter före användning. * Vid höga temperaturer (över 35 °C) bör förtunning P980-2505 användas.</p>		Efter volym	Efter vikt	P950-6501/6502	8	110 g	P980-6550	1	10 g	P980-249/-2505	1	10 g
	Efter volym	Efter vikt											
P950-6501/6502	8	110 g											
P980-6550	1	10 g											
P980-249/-2505	1	10 g											
	<p>Brukstiden är 1,5 timme vid 20 °C.</p> <p>Observera: Produkten stelnar inte, men ska inte användas om det gått mer än 1,5 timme sedan den blandats.</p>												
	<p>60–65 sekunder DIN 4 vid 20 °C</p>												
	<p>Munstycke 1,6–1,8 mm Tryck: Se pistoltillverkarens rekommendationer För bästa resultat, använd endast pistol med självtrycksmatning.</p>												
	<p>Max. 2–3 enkla skikt (100–150 mikron)</p>												
	<p>Avlufta i 5–10 minuter mellan skikt @ 20 °C eller tills primern är matt.</p> <p>Avlufta i 5–10 minuter före ugnstorkning @ 20 °C eller tills primern är matt.</p>												
	<p>Sliptorr – 30 minuter vid 60 °C</p>												

Nexa Autocolor och Turbo Plus är varumärken tillhörande PPG Industries.

© © 2010 PPG Industries. Med ensamrätt.

Upphovsrätten till ovanstående produktnummer som är original hävdas av PPG Industries.

Scotchbrite är ett varumärke tillhörande 3M UK Plc.

Innovativa reparationslösningar

DESSA PRODUKTER ÄR ENDAST AVSEDDA FÖR PROFESSIONELLT BRUK.

Allmänt om processen

OBSERVERA

Det är mycket viktigt att alla underlag är fria från all form av ytlig nedsmutsning såsom olja och fett, valshud eller rost.

UNDERLAG OCH FÖRBEREDNING

Originallack och fabriksprimers i gott skick, glasfiber och väl preparerat stål. Gamla en- och tvåkomponentslacker i gott skick.

Underlaget bör vara fritt från fett och grundligt rengjort med antingen P980-6000 Vattenburet avfettningsmedel eller P850-1367 Rengöring och avfettare.

För mer utförlig information om förberedning av ett visst underlag, se produktdatabladet "Förberedning och förbehandling".

OMLACKERING

Torktiderna är beroende av skiktjocklek och torkförhållanden, dvs. luftflöde och temperatur. I likhet med andra primers förbättrar längre torktider före omlackering det slutgiltiga utseendet. Kan omlackeras med Nexa Autocolor topplacker för kommersiella fordon. Se relevant produktdatablad för mer utförlig information.

KORROSIONSSKYDD

För optimalt skydd av stålet bör primerns torra skiktjocklek vara minst 60 mikron. På blåstrat stål avser skiktjockleken 60 mikron mätt ovanför blåstrade områden. Blästras till standard SA2½ med en genomsnittlig blästringsprofil på 30 mikron.

För att ytterligare öka skyddet, använd på underlag lackerade med Primecoat (P565-625)

Aluminium förberedes med primecoat (P565-625) eller P565-767 CF etch-primer.

TORKNING

De angivna torktiderna är ungefärliga och kan variera beroende på torkförhållanden och skiktjocklek. Dålig ventilation, temperaturer under 20°C, luftfuktighet på över 85 % och extra skiktjocklek förlänger torktiderna.

TÄCKFÖRMÅGA

Ca 6-7 m² per liter bruksfärdig lack vid en torr skiktjocklek på 60 mikron.

ÖVRIG INFORMATION

1. Denna produkt bör endast användas i omgivningar med god luftväxling och möjligheter för forcertorkning.
2. Denna produkt har en VOC-halt på mindre än 250 g/l.
3. Denna produkt får inte blandas med aktivatorer eller förtunningar andra än de här rekommenderade.
4. Denna produkt bör INTE användas som fästprimer.
5. Vattenburet avfall bör minimeras så långt som möjligt samt avskiljas från lösningsmedelsburet avfall.

Nexa Autocolor och Turbo Plus är varumärken tillhörande PPG Industries.

© © 2010 PPG Industries. Med ensamrätt.

Upphovsrätten till ovanstående produktnummer som är original hävdas av PPG Industries.

Scotchbrite är ett varumärke tillhörande 3M UK Plc.



VOC-INFORMATION

EU-gränsvärdet för VOC-halt i denna produkt (produktkategori: IIBC) i bruksfärdig form är högst 540 g/l. VOC-halten i denna produkt i bruksfärdig form är max 540 g/l. Beroende på valt användningssätt kan den faktiska bruksfärdiga VOC-halten i denna produkt vara lägre än den som anges i EU-direktivet.

Dessa produkter är endast avsedda för professionellt bruk, och inte för andra användningsområden än de som anges här. Informationen i detta produktblad är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk expertis, och det är användarens ansvar att vidta alla nödvändiga åtgärder för att säkerställa att produkten används på lämpligt sätt och för det avsedda ändamålet. För information beträffande hälsa och säkerhet, se säkerhetsdatabladet, som också finns på: <http://www.nexaautocolor.com>

För mer information, kontakta:

PPG Scandinavia
Tigervej 37
DK-4600 Køge
Danmark.

Tel.: +45 43 43 65 66
Fax: +45 43 43 81 88

Nexa Autocolor och Turbo Plus är varumärken tillhörande PPG Industries.
© © 2010 PPG Industries. Med ensamrätt.
Upphovsrätten till ovanstående produktnummer som är original hävdas av PPG Industries.
Scotchbrite är ett varumärke tillhörande 3M UK Plc.

Innovativa reparationslösningar

DESSA PRODUKTER ÄR ENDAST AVSEDDA FÖR PROFESSIONELLT BRUK.