

# Product Data Sheet

December 2006 (juni 2015)



INTERNATIONAL MASTER  
ALLEEN VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

# F0100V

## 2-Pack Polyester Stopper Range

<i>Product</i>	<i>Beschrijving</i>
P551-1052	Universal Stopper
P551-1057	Glassfibre Stopper
P551-1058	Aluminium Stopper
P551-1085	Stopper For Plastics
SHA305	Hardener
SHA306	Hardener

### PRODUCTBESCHRIJVING

Deze plamuurlijn geeft de beste basis voor alle NEXA AUTOCOLOR® laksystemen. Het combineert snelheid en eenvoudig gebruik, is goed te schuren en geeft porievrije aflak. De moderne samenstelling minimaliseert het risico van hechtingsproblemen, krimp of vlekkerige aflak ten opzichte van andere merken. Kies het juiste product voor de grootste efficiëntie en lange termijn resultaat.

**P551-1052** is een universele plamuur met hoge performance, die gebruikt kan worden onder elke *Nexa Autocolor* grondlak. Het is een zachte crème-achtige substantie, die is ontwikkeld voor uitstekende hechting op veel verschillende metalen ondergronden, inclusief zink-gegalvaniseerde.

**P551-1057** is een glasvezel plamuur, die over geplamuurd moet worden met een 2K polyester plamuur. De plamuur is versterkt met glasvezel draden waardoor het zeer geschikt is voor brede of diepe deuken en gaten etc, of reparaties van GRP onderdelen.

Product Data Sheet



*Innovating Repair Solutions*

DEZE PRODUCTEN ZIJN ALLEEN GESCHIKT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

**P551-1058** is een aluminium plamuur, die voor zeer duurzame en stevige reparaties onder elke *Nexa Autocolor* grondlak of fijne plamuur gebruikt kan worden. Het geeft zwaarder schuurstof wat resulteert in een schonere werkomgeving.

**P551-1085** is een fijne flexibele plamuur met een uitstekende hechting op harde en flexibele kunststof. Het is eenvoudig aan te brengen en te schuren en is overspuitbaar met *Nexa Autocolor* kunststof primers.



## Werkwijze

	<p>De droog- en verwerkingstijd van de plamuur kunnen aanzienlijk variëren en zijn afhankelijk van de temperatuur van de werkplaats en de hoeveelheid verharder die gebruikt is. Gebruik van een elektronische weegschaal of verdeler wordt sterk aangeraden. (in het overzicht hieronder heeft 50g plamuur ongeveer de grootte van een golfbal). Meng zorgvuldig om luchtballen te voorkomen.</p>		
	<b>Plamuur</b>	<b>Verharder</b>	
	P551-1057/-1058 P551-1052 P551-1085	SHA305 SHA306	
	<b>Plamuur</b> 100 g 100 g 100 g	<b>Verharder</b> 3% 2% 1%	<b>Werkplaats temperatuur</b> 5-10°C 10-20°C boven 20°C
	<p>Breng voor diep vullen meerdere lagen aan. Laat elke laag tussentijds drogen. Schuur elke laag voor de beste hechting.</p> <p><b>Verwerkingstijd:</b> 3 tot 12 min. afhankelijk van plamuur type en omstandigheden.</p>		
	<p><b>Lucht droog op 20°C</b>            15 tot 30 min. (afhankelijk van omstandigheden)</p>		
	<p>Droog: P80-P120</p>		
	<p>Afwerken: P150 - P220</p>		
	<p>2K polyester plamuur kan direct overgelakt worden met elke <i>Nexa Autocolor</i> 2K grondlak, 2K ets primer en 2K epoxy primer.</p> <p>P551-1085 plamuur voor kunststoffen moet worden overgespoten met de juiste <i>Nexa Autocolor</i> primer voor kunststof.</p> <p>LET OP: P551-1057 moet voor het overspuiten, afgedekt worden met 2K polyester plamuur.</p>		

## Algemene Werkwijze

### ONDERGRONDEN EN VOORBEREIDING

2-componenten polyester plamuur kan alleen aangebracht worden op:

- Goed geschuurd en ontvet blank staal en aluminium. (Gebruik *Nexa Autocolor 2K* chromaat vrije ets primer voor maximale duurzaamheid).
- Goed geschuurde GRP, polyester plamuur, fabrieksprimer en oude aflaklagen in goede staat.

Gebruik van P80-P120 schuurpapier wordt aanbevolen.

Voor een goede hechting P551-1085 grondig reinigen met kunststofreiniger P273-1333. Zie voor uitgebreide informatie PDS L0700V.

### LET OP:

1. P551-1052 kan ook aangebracht worden op zink-gegalvaniseerde ondergronden.
2. Als de originele aflak thermoplastic acrylaat is; schuren tot op het blanke metaal.
3. Niet aanbrengen op chromatische ets primer.
4. Niet tussen twee lagen aflak aanbrengen.

Voor het aanbrengen van de grondlak, moet voor optimale duurzaamheid, 2K chromaatvrije ets primer aangebracht worden over alle blanke metaal delen rond de 2K polyester plamuur reparatie.

### ANDERE AANDACHTSPUNTEN

1. Maak gereedschap onmiddellijk schoon met een reinigingsproduct of sterke verdunner.
2. Nat schuren van polyester plamuur wordt afgeraden. Als dit wel gebeurt, moet vóór het aflakken, de reparatieplek volledig droog zijn, bijv. door gebruik van een infraroodlamp of een droogcabine.
3. In koele omstandigheden kan voorafgaand aan de applicatie van de plamuur, het drogen ondersteund worden door de panelen te verwarmen (infrarood lampen of droogcabine).
4. Zoals bij alle polyester plamuren, kan het gebruik van te veel of te weinig verharder verblekings- of verkleuringsproblemen veroorzaken bij bepaalde aflakkleuren.

### VOS INFORMATIE

De door de EU toegestane uitstootwaarde voor dit product (productcategorie: IIB.b) in de gebruiksklare vorm, is maximaal 250 g/liter VOS. De VOS uitstoot van dit gebruiksklare product is max. 250/liter. Afhankelijk van de werkwijze kan de daadwerkelijke VOS van dit gebruiksklare product lager zijn dan gespecificeerd in de EU Directive Code.

DEZE PRODUCTEN ZIJN ALLEEN VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK en zijn niet geschikt voor andere doeleinden dan vermeld. De informatie op deze PDS is gebaseerd op wetenschappelijk en technisch onderzoek. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde voorzorgsmaatregelen te treffen ten einde correct gebruik van het product voor het gestelde doel te waarborgen. Voor gezondheids- en veiligheidsinformatie, zie de Material Safety Data Sheet, beschikbaar op [www.nexaautocolor.com](http://www.nexaautocolor.com)

### VOOR VERDERE INFORMATIE:

[infobenelux@ppg.com](mailto:infobenelux@ppg.com)

NEXA AUTOCOLOR®, ZK®, AQUABASE®, AQUADRY®, BELCO® and ECOFAST® are registered trademarks of PPG Industries. Copyright © 2006 PPG Industries, all rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.

Scotch-Brite is a trademark of 3M UK Plc.

**Innovating Repair Solutions**

Product Data Sheet

