

2K Primerfiller / 2K nat-in-nat Filler

Product Categorie: **C 2.3**

### Toepassingsgebied

#### **Als Primerfiller**

2-component primer filler met speciale anti-corrosie eigenschappen voor directe toepassing op blank metalen ondergronden (staal, aluminium, verzinkt metaal zoals gebruikelijk in de automobielindustrie).

#### **Als Primer:**

Twee-component primer te gebruiken als corrosieprotectie onder R-M primer filler of sealer.

#### **Als nat-in-nat Filler:**

2-component nat-in-nat Filler met anti-corrosie eigenschappen en efficiënte applicatie. Directe toepassing op blank metalen ondergronden (staal, aluminium, verzinkt metaal zoals gebruikelijk in de automobielindustrie).

### Aanvullende informatie

Het aanschuren van nieuwe KTL delen is niet noodzakelijk

Combinaties met additieven om droging te versnellen (bijvoorbeeld SPEEDFLASH) zijn niet mogelijk.

De filler verharders D 70 / D 80 kunnen niet gebruikt worden in dit product.

Toepassing op kunststof ondergrond in combinatie met FLEXPLO is mogelijk (zie A 1.6.5).

### Technische eigenschappen

Vaste stof 73 % ± 2	Dichtheid 1,638 g/cm <sup>3</sup>
Opslagtemperatuur min. 5°C tot max. 45°C	Houdbaarheid 24 maanden

### Applicatie

#### **Als Primerfiller**

Goed roeren voor gebruik. Spuit voor efficiënte applicatie ½ + 1 laag. Om tot 120 µm laagdikte op te bouwen kunnen 2-3 spuitgangen worden aangebracht. Droging aan lucht vraagt een minimum temperatuur van +15°C.

#### **Als Primer:**

Een dun gesloten lag is vereist.

#### **Als nat-in-nat Filler:**

Spuit voor efficiënte applicatie ½ + 1 laag. Dek eerst de plamuurzone af met ½ spuitgang. Spuit vervolgens de gehele reparatie in 1 spuitgang.

De informatie op dit blad is gebaseerd op de huidige kennis. Er zijn vele factoren die effect hebben op het aanbrengen van onze producten, deze informatie ontheft de gebruiker niet van eigen onderzoek en testen. Deze data geeft ook geen garantie op bepaalde eigenschappen of geschiktheid van het product in specifiek gebruik. De omschrijving, tekening, foto's verhoudingen gegeven in deze data sheet zijn voor algemeen gebruik. Dit kan veranderen zonder vooraf gaande informatie en maakt geen deel uit van de overeengekomen contactuele productspecificaties. De laatste versie vervangt alle vorige versies. De meest recente versie kan je steeds raadplegen op de website [www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com) of via de verkooporganisatie. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van onze producten dat eigendom rechten en bestaande regelgeving in acht worden genomen.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 01/2018



## DIRECTFILLER GREY



### Ondergrond / Voorbehandeling / Reiniging

**Metalen ondergronden** (staal, aluminium, verzinkt metaal als gebruikelijk in de automobielindustrie)

Reinigen met PK 700 of PK 900.

Schuren (staal met P80, aluminium met P150-P180, verzinkt plaatwerk en oplosmiddel vaste oude laklagen met P240).

Reinigen met PK 1000.

**Kunststof ondergrond**

Reinigen met PK 700 of PK 1000

Schuren (nieuw kunststof paneel met een schuurpad, beschadigde delen met P400)

Reinigen met PK 1000

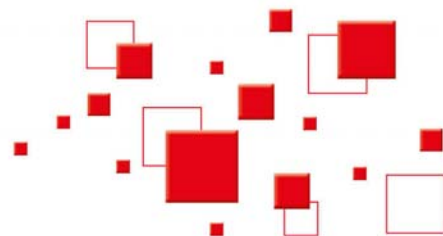
### 2K-Primerfiller

	<b>DIRECTFILLER GREY</b> D 701 FR 500 / R 2100 / R 2200 / R 2300	100 Vol. % 20 Vol. % 20 Vol. %	100 g 13 g 11 g
	<b>Viscositeit bij 20°C:</b> ISO 4 cup: DIN 4 cup:	40 tot 50 seconden 18 tot 20 seconden	
	<b>Potlife:</b> 90 min. bij 20°C		
	<b>HVLP bovenbeker pistool</b> Conform bovenbeker pistool	1,7 – 1,9 mm 1,6 – 1,8 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 – 2,5 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	½ + 1 50 – 70 µm	½ + 2 80 – 120 µm
	Droging bij 20°C Droging bij 60°C	12 uur 35 min.	12 uur 45 min.
	(korte golf)	10 min.	15 min.

### Schuren

	droog P400 – P500
	nat P800

## DIRECTFILLER GREY



### 2K-Primer






	<b>DIRECTFILLER GREY</b> D 701 FR 500 / R 2100 / R 2200 / R 2300	100 Vol. % 20 Vol. % 20 Vol. %	100 g 13 g 11 g
	<b>Viscositeit bij 20°C:</b> ISO 4 cup: DIN 4 cup:	40 tot 50 seconden 18 tot 20 seconden	
	<b>Potlife:</b> 90 min. bij 20°C		
	<b>HVLP bovenbeker pistool</b> Conform bovenbeker pistool	1,3 – 1,7 mm 1,3 – 1,7 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 – 2,5 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	1 dun gesloten (dekkend) 10 – 20 µm	
	Uitdamp tijd bij 20°C	10 – 15 min.	

### Afwerking

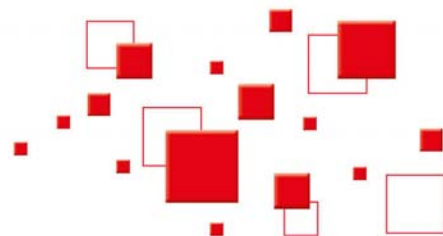
Breng na het uitdampen R-M primer filler of sealer aan. Als de uitdamp tijd 24 uren overschrijdt bij 20°C, het oppervlak opnieuw schuren voordat de primer filler of sealer wordt aangebracht.

## DIRECTFILLER GREY






### 2K nat-in-nat Filler

	<b>DIRECTFILLER GREY</b> D 701 FR 500 / R 2100 / R 2200 / R 2300	100 Vol. % 25 Vol. % 25 Vol. %	100 g 16 g 14 g
	<b>Viscositeit bij 20°C:</b> ISO 4 cup: DIN 4 cup:	25 tot 50 seconden 15 tot 20 seconden	
	<b>Potlife:</b> 90 min. bij 20°C		
	<b>HVLP bovenbeker pistool</b> Conform bovenbeker pistool	1,3 mm 1,3 – 1,4 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	$\frac{1}{2} + 1 = \frac{1}{2}$ x plamuurplek / 1 x hele reparatie 30 – 40 $\mu$ m	
	Uitdamp tijd bij 20°C	25 – 30 min.	

## DIRECTFILLER GREY



### 2K nat-in-nat Filler voor kunststoffen

	<b>DIRECTFILLER GREY</b> D 701 FLEXPRO	100 Vol. % 25 Vol. % 25 Vol. %	100 g 16 g 14 g
	<b>Viscositeit bij 20°C:</b> ISO 4 cup: DIN 4 cup:	25 tot 50 seconden 15 tot 20 seconden	
	<b>Potlife:</b> 90 min. bij 20°C		
	<b>HVLP bovenbeker pistool</b> Conform bovenbeker pistool	1,3 mm 1,3 – 1,4 mm	0,7 bar (luchtkap) 2,0 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	$\frac{1}{2} + 1 = \frac{1}{2}$ x plamuurplek / 1 x hele reparatie 30 – 40 $\mu$ m	
	Uitdamp tijd bij 20°C	25 – 30 min.	

### Veiligheidsinformatie

2004/42/II(B(cI)(540)539: De EU limiet voor dit product (product categorie: IIB.cI) in spuitklare vorm is max 540 gram VOC per liter. Het VOC gehalte van dit product is 539 g/l.

Het kan niet uitgesloten worden dat dit product deeltjes bevat < 0.1 $\mu$ m

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Neem de veiligheidsvoorschriften en de persoonlijke beschermingsmiddelen voor het gebruik van deze producten in acht