

ALGEMENE INFORMATIE

1-60 1K Plastic Primer is een hechtingsprimer op basis van speciale harsen, ter verbetering van de hechting op nieuwe ongegronde kunststof onderdelen voor autoreparaties. Speciale opmerking: 1-60 1K Plastic Primer kan gebruikt worden als een kunststof hechtingsadditief in 8-746 High Production Non-Sanding Primer Grey G5907, om verwerkingstijd- en droogtijd te besparen. Zie 8-746 High Production Non-Sanding Primer Grey G5907 TD5 voor instructies. (Dit systeem wordt aanbevolen met 8-746 High Production Non-Sanding Primer Grey G5907, geen andere DeBeer primer/surfacer).

MENGVERHOUDING



-

SPIJT INSTELLEN



	SPUITOPENING (MM)	SPUITDRUK (BAR PSI)
HVLP	1,3-1,4	2/29
HE	1,3-1,4	2/29

APPLICATIE



1 laag 10 - 20 µm (0,4-0,8 mil)

UITDAMPTIJDEN EN DROOGTIJDEN



	LUCHTDROGEN 20°C / 68°F	GEFORCEERD DROGEN 60°C / 140°F		
Uitdampen	15 - 20 minuten	Uitdampen	-	
Stofdroog	20 minuten	Stofdroog	-	
Montagedroog	-	Montagedroog	-	
Afplakbaar	-	Afplakbaar	-	
Schuurbaar	-	Schuurbaar	-	
Poetsbaar	-	Poetsbaar	-	



Na meer dan 2 uur drogen van de 1-60 1K Plastic Primer opschuren met fijne schuurspons en nogmaals 1-60 1K Plastic Primer aanbrengen.

ONDERGROND(EN)



KUNSTSTOF ONDERLAAGCODE	TYPE
PP-EPDM	Flexibele kunststof
TPO	Flexibele kunststof
ABS	Middelharde kunststof
PUR	Flexibele- zachte/harde kunststof
PA	Harde Kunststof

Alle meest voorkomende kunststoffen voor OEM onderdelen en in de autoreparatiesector. Niet gebruiken met Polyethyleen (PE) en pure Polypropyleen (PP). Niet gebruiken op voorgegrunde kunststof onderdelen. Indien u niet zeker bent van het kunststofftype, vóór het afwerken eerst de hechting testen.

VERWERKINGSTIJD BIJ 20°C (68°F)



-

PRODUCTEN



-

ADDITIEVEN



-

VOORBEHANDELING VAN HET OPPERVLAK



Verwijder het losmiddel door de onderlaag af te spoelen met heet water met zeep en een fijne schuurspons of iets vergelijkbaars. De onderlaag grondig met schoon water afspoelen. Blaas de onderlaag droog en ontvet ze met 1-951 Silicone Remover. Schuur de ongegronde kunststofonderdelen met een fijne schuurspons voor een gladde onderlaag en half-grove schuurspons voor een onderlaag met textuur. Ontvet opnieuw met 1-851 Antistatic Degreaser.



Dek het voertuig compleet af om vervuiling van overspray te voorkomen.

VOLGENDE LAAG



DeBeer 2K Primer / Surfacer
 MM 900 - 9999 WaterBase 900* Series
 MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series
 MM 2000 - 2099 BeroMix 2000 Series
 MM 3000 - 3046 BeroThane HS420 3000 Series

Behalve epoxyprimers en wasprimers. Voor flexibele en zachte kunststofsoorten 10-30% 47-39 2K Elastic toevoegen aan het 2K laksysteem, voordat de verharder en verdunner worden toegevoegd.

FYSISCHE GEGEVENS

EU-VERORDENINGEN		
VOC-Code	2004/42/IIIB(e)(840)830	
Subcategorie van het product (volgens richtlijn 2004/42/EC) en max. VOC-inhoud (ISO 11890-1/2) van het gebruiksklare product.	IIIB/e. Speciale afwerkingen - alle types. EU-limietwaarden: 840 g/L (2007). Dit product bevat een maximum van 830 g/L VOC.	
Chemische Basis	Speciale harsen	
Fysische Eigenschappen	Viscositeit (RTS)	12 Dincup 4 / 20°C
	Soortelijk gewicht (kg/l)	0,874
	Vlampunt	24°C / 75,2°F
	Vol.% Vaste Stoffen	4,4
	Uitspuitvermogen	9 m ² /L/50 µm 365 ft ² /Gal/0.2 mil
	Glans	Mat
	Kleur	-

BESCHERMING



Gebruik de juiste ademhaling bescherming
 (wij adviseren een vol-gelaats verse lucht masker).

Voor meer gedetailleerde informatie volg
 deze link naar het Veiligheidsinformatieblad:

<https://sds.de-beer.com>

REINIGING



1-051 Gun Cleaner

HOUDBAARHEID

Minimum 3 jaar; (onder normale opslagomstandigheden
 10°C - 30°C / 50°F - 90°F) (in ongeopende container).

OPMERKINGEN



-