

2.705.8050

2K PU PRIMER

(update april 2017)

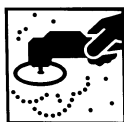
PRODUCTBESCHRIJVING

De 2K PU Primer is een licht grijze 2K watergedragen polyurethaan houdende primer ontwikkeld voor het beschermen van staal, aluminium en gegalvaniseerd staal met een watergedragen systeem.

Deze primer biedt in een matig agressieve omgeving goede bescherming tegen water, oplosmiddelen en slijtage.

2.705.8050 2K PU Primer geeft een minstens even goede bescherming dan gelijkwaardige oplosmiddelen houdende primers, zoals de 2K PU Primer 2.705.0500

KEUZE EN VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND



Blank staal
Aluminium
Gegalvaniseerd staal

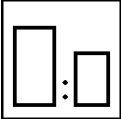
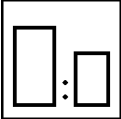
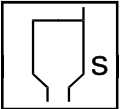

Schuren
P80-120
P240-320
Scotch Brite

Ontvetten

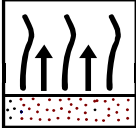
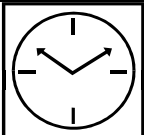


Alle oppervlakken moeten grondig met een geschikt reinigingsmiddel ontvet worden. Voor het spuiten grondig ontvetten. Alle ondergronden moeten vrij zijn van vervuiling zoals olie, vet en roest.

APPLICATIE RICHTLIJN

		AIRMIX		CONVENTIONNEEL	
	<i>Mengen (op gewicht):</i>	2.705.8050	1000	2.705.8050	1000
		9-110	200	9-110	200
	<i>Mengen (op hoeveelheid):</i>	2.705.8050	4	2.705.8050	4
		9-110	1	9-110	1
	<i>Verdunner:</i>	5-10% water		15-25%	
	<i>Houdbaarheid in de pot bij 20°C:</i>	2 uur		2 uur	
	<i>Viscositeit:</i>	17–18 sec. DIN6 bij 20°C Of 70–90 sec DIN4 bij 20°C		20 - 30 sec DIN4 bij 20°C	
	<i>Spuitpistoolinstelling:</i>	Spuittip 10-11		1,8 mm	
	<i>Spuitdruk:</i>	90-100 bar (3,5 bar luchtverneveling)		2-3 bar	
	<i>Aantal lagen:</i>	1 laag (1 lichte laag, daarna 1 volle laag) Of 2 medium lagen voor een dikkere laagopbouw.		2 medium lagen	

APPLICATIERICHTLIJN

	<p><i>Uitdampen tussen de lagen:</i></p>	<p>AIRMIX 1 laag</p> <p>5 minuten bij 20°C*</p>	<p>AIRMIX 2 laag</p> <p>30-45 minuten bij 20°C (tot de 1^e laag mat is*)</p>	<p>CONVENTIONNEEL 2 laag</p> <p>15-25 minuten bij 20°C (tot de 1^e laag mat is*)</p>
	<p><i>Uitdampen vóór stoken:</i></p> <p><i>Droogtijd op 60°C (object temp.):</i></p> <p><i>Droogtijd bij 20°C:</i></p> <p><i>Stofvrij :</i></p> <p><i>Kleefvrij:</i></p> <p><i>Hanteerbaar:</i></p>	<p>30-45 minuten bij 20°C (tot de 2^e laag mat is*)</p> <p>35-45 minuten*</p> <p>15-20 minuten*</p> <p>2-3 uur*</p> <p>3-4 uur*</p>		
	<p><i>Aanbevolen laagdikte:</i></p>	70-90 micron	90-110 micron	70-90 micron
	<p><i>Overspuiten met:</i></p> <p><i>Overspuittijd (bij 20°C):</i></p>	<p>2K <i>Selemix System</i> (7-512 en 7-110) of <i>Selemix Aqua</i> topcoats.</p> <p>3- 4 uur luchtdrogen of overnacht*. Bij stoken, kan overgespoten worden na stooktijd en volledige afkoeling van ondergrond.</p> <p>(*) De droog- en overspuittijden zijn afhankelijk van de laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid en ventilatie.</p>		

TECHNISCHE INFORMATIE

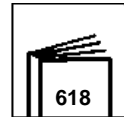
Theoretisch uitspuitrendement	6.6-7.6 m ² /l gebruiksklaar voor 50µ laagdikte
Vaste stof op volume	38%
Vaste stof op gewicht	50%
Soortelijk gewicht	1,2 kg/dm ³
VOS	150g/l
Opslag:	Vorstvrij opslaan boven 4°C. Vermijdt blootstelling aan hoge temperaturen en directe hittebron.

GEZOND-EN VEILIGHEID

Dit product is alleen geschikt voor professioneel gebruik en mag niet voor andere dan in dit TDS beschreven doeleinden worden gebruikt. De informatie in dit TDS is gebaseerd op wetenschappelijk en technisch onderzoek. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle maatregelen te nemen die nodig zijn om dit product geschikt te laten zijn voor het beoogde doel.

Zie voor gezondheids- en veiligheidsinformatie de Material Safety Data Sheet, beschikbaar op internet:

www.selemix.com



Voor meer informatie :
Infobenelux@ppg.com

Selemix is a registered trademark of PPG Industries Sarl.