

TECHNICAL DATASHEET

Feb 2020

SELEMIX® 1K CHLORINATED ALKYD TOPCOAT 7-910

PRODUCTBESCHRIJVING

Selemix 7-910 1K Chlorinated Alkyd Topcoat is een hoogglans 1K topcoat voor solid-kleuren en 1-laags metallic aflakken.

7-910 is goed bestand tegen chemische invloeden en geeft bij extern gebruik een goede duurzaamheid

7-910 vormt met de Fast Dry primers van *Selemix* een duurzaam laksysteem dat geschikt is voor conventionele verwerking.

7-910 is geschikt voor het coaten van machines, apparatuur en vele andere industriële objecten die beschermd moeten worden tegen chemische invloeden.

PRODUCTEN

7-910 *Selemix* 1K Chlorinated Alkyd Topcoat
NPxx *Selemix* NP Tinters

Verdunners:

1-610 Synthetic Thinner
1-215 Nitrocellulose Thinner

ONDERGRONDEN EN VOORBEHANDELING



Gelakte oppervlakken
Polyurethaan of polyester
fillers

Machinaal schuren met P320-400 schijven en ontvetten



Selemix 1K primers :
7-810, 7-820, 2.708.080X

Zie primer TDS voor overspuittijden

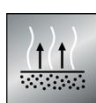
Alleen aanbrengen op een schone en droge ondergrond bij een oppervlaktetemperatuur boven het dauwpunt (tijdens applicatie en uitharden) om condensvorming te voorkomen. Afgesloten ruimten goed ventileren tijdens de applicatie en het drogen.

MENGEN

Voor het activeren goed roeren. Altijd voor gebruik de kleur controleren.

		Conventioneel
	Op gewicht: 7-910 topcoat 1-610 / 1-215 verdunner	1000 400-500
	Op volume: 7-910 Topcoat 1-610 / 1-215 Thinner	5 2 – 2.5 (40-50%)
	Viscositeit (bij 20°C): Houdbaarheid (bij 20°C):	20-25 sec. DIN4 Onbeperkt

APPLICATIE

		Conventioneel
	Spuitpistoolinstelling:	Bovenbeker: 1.3-1.4mm Onderbeker: 1.6-1.8mm Drukvat: 1.0-1.2mm
	Luchtdruk:	HVLP: 2 Bar Standaard: 2-3 Bar N.v.t.
	Materiaaldruk:	
	Aantal lagen:	2-3
	Uitdampen tussen de lagen:	10-15 min.
	Drogen: Natte laagdikte: Droge laagdikte:	Luchtdrogen 120 micron 40-55 micron

DROOGTIJDEN

	Stofvrij: Kleefvrij: Aftapen: Hanteerbaar: Doorgehard: Overspuittijd:	10-15 min. 1-2 uur 16 uur 3-4 uur 36-48 uur Overspuiten binnen 2 uur Of na minimaal 7 dagen na schuren (P320-360) Lage temperatuur en laagdikten hoger dan 50µm verlengen de droogtijd
---	--	---

Bij 20°C

TECHNISCHE INFORMATIE

Gebruiksklaar product, incl. verdunning:	
VOS (g/l):	504-611 g/l (afhankelijk van kleur en verdunning)
Vaste stof (gewicht):	37-60 %
Vaste stof (volume):	30-43 %
Vluchtige stof (gewicht):	40-63 %
Soortelijk gewicht (gebruiksklaar)	0.98-1.26 kg/l
Theoretisch verbruik:	6.1-8.5m ² /l voor 50 micron DFT
Glans:	Glans

PRODUCTCODES EN BESCHRIJVING

Selemix Code	Korte code	Productbeschrijving	Verpakking	
1.779.1000/E3.5K	7-910	Chlorinated Alkyd Topcoat	3.5	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Synthetic Thinner	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Thinner	5	Lt

GEZOND- EN VEILIGHEID

Zie voor gedetailleerde informatie m.b.t. gezond- en veiligheid de betreffende Material Safety Data sheet (MSDS) en de etiketten op de producten.

DIT PRODUCT IS ALLEEN GESCHIKT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

De informatie in dit document is alleen een richtlijn. Iedereen die dit product gebruikt zonder vooraf zich eerst uitgebreid te informeren over de stabiliteit en het doel van het product, doet dit op eigen risico. PPG is in dat geval niet aansprakelijk voor het eindresultaat en eventuele schade of letsel (behalve bij een ongeval of overlijden veroorzaakt door onze nalatigheid). De informatie in dit document is onderhevig aan periodieke verandering, als gevolg van onze ervaring en onze voortdurende productontwikkeling. Aangegeven droogtijden zijn gemiddelden, uitgaande van 20°C. Laagdikte, vochtigheid en temperatuur van de werkplaats kunnen effect hebben op de droogtijden. Zie voor uitgebreide informatie de MSDS, beschikbaar op www.selemix.com.

MEER INFORMATIE?

infobenelux@ppg.com

The PPG Logo and SELEMIX are registered trademarks and the Hexagon Logo is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.
© 2020 PPG Industries, Inc. All rights reserved.