

TECHNICAL DATASHEET

Issue date:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K GRUND SINTETIC CU USCARE RAPIDĂ 7-810

DESCRIEREA PRODUSULUI

Selemix 7-810 este un grund sintetic 1K cu uscare rapidă, cu proprietăți bune de umplere.

Acesta este destinat pentru a proteja substraturile feroase și poate fi utilizat pe suprafețe vopsite anterior.

Este potrivit pentru finisarea și protecția mașinilor, echipamente agricole și de construcții, precum și multe alte aplicații de vopsire industrială.

PRODUSE

7-810 *Selemix* 1K Grund Sintetic Cu Uscare Rapidă
NPxx *Selemix* NP Pigmenți

Diluanți:

1-610 Diluant Sintetic
1-215 Diluant Nitro
1-205 Diluant Aromatic Free

PREGĂTIREA SUPRAFEȚELOR






Oțel	Șlefuire mecanizată cu disc P80-120-150 și degresare
Oțel Fosfatat	Șlefuire cu pâslă SCOTCHBRITE [®] și degresare
Suprafețe vopsite Grunduri poliuretanic și poliesterice	Șlefuire mecanizată cu disc P320 –P400 și degresare



Se aplică numai pe o suprafață curată și uscată, cu o temperatură deasupra punctului de rouă. În spațiile închise se necesită o ventilație adecvată în timpul aplicării și uscării.

MIXARE

Amestecați bine grundul înainte de a fi diluat

	Caracteristici	Convențional	Air-Assisted Airless
	Pe cantități: 7-810 Grund pigmentat 1-610/1-215/1-205 Diluant	1000 300 - 400	1000 75-100
	Pe Volum: 7-810 Grund pigmentat 1-610/1-215/1-205 Diluant	4 2-2.5 (50 to 60%)	10 1 (10%)
	Vâscozitate (la 20°C): Durata de viață a amestecului (at 20°C):	20-30 sec DIN4 nelimitat	tixotrop nelimitat

APLICARE

	Caracteristici	Convențional	Air-Assisted Airless
	Setările pistolului:	Diuză: Gravitațional: 1.6-1.8mm Aspirație: 1.8-2.0mm Presurizat: 1.2-1.4mm	Tip: 11-15 thou (0.33-0.38 mm)
	Presiunea aerului:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
	Presiunea fluidului:	N/A	120-140 Bar
	Număr de straturi:	2	2
	Aerare între straturi:	10-15 min	10-15 min
	Uscare:	Ambientală	Ambientală
	Grosimea stratului ud:	125-150 μm	125-150 μm
	Grosimea stratului uscat:	50-60 microni	50-60 microni



la 20°C

La praf	10-15 min
La manipulare	40 – 60 min
În profunzime	24 ore
Uscare la cabină:	Nu este recomandă
Reacoperire:	Minim: 1 oră Maxim: 1 lună fără șlefuire pe suprafață curată cu vopselele 1K Selemix
Notă:	Temperatura scăzută sau grosime a filmului mai mare de 60 μm va prelungi timpii de uscare

DATE TEHNICE

Bazate pe produsul gata de aplicare incluzând diluant:	
VOC (g/L):	525-615 g/L (în funcție de culoare și diluție)
Conținut solid (greutate):	49-60 %
Conținut solid (volum):	30-40 %
Conținut solvent (greutate):	40-51 %
Densitate (Gata de aplicare)	1.22-1.30 Kg/L
Acoperire teoretică:	5.9-8 m ² /L la 50 microni DFT
Luciu:	Mat

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea Produsului	Ambalaj	
1.778.1000/E4.5K	7-810	Grund Uscare Rapidă	4.50	Kg
1.778.1000/E18K	7-810	Grund Uscare Rapidă	18	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Diluant Sintetic	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Diluant Nitro	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Diluant Nitro	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Diluant Aromatic Free	25	Lt

PROTECȚIA MUNCII

Consultați Fișa Tehnică de Securitate a Produsului pentru detalii legate de protecția muncii și recomandări de depozitare

PRODUS DESTINAT EXCLUSIV UZULUI PROFESIONAL

Informațiile din prezenta Fișă tehnică au doar rol orientativ. Folosirea produsului în alte scopuri decât cele precizate se face pe riscul utilizatorului. Utilizatorul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru a se asigura că produsul corespunde cu scopul în care este folosit. Nu ne asumăm răspunderea pentru pagubele rezultate din utilizarea improprie a produsului (cu excepția situațiilor în care neglijența noastră a generat vătămarea sau decesul utilizatorului). Datele din prezenta Fișă tehnică se pot modifica fără notificare prealabilă, conform politicii noastre de îmbunătățire continuă a produselor. Timpii de uscare precizați se referă la uscarea la 20°C. Grosimea filmului, umiditatea și temperatura din luate pot afecta durata de uscare.

PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII VA RUGĂM CONTACTAȚI:

Selemix Customer Service and Sales Group
Needham Road
Stowmarket, Suffolk
IP14 2AD, England
Tel: 01449 771771

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.