

FIȘA TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX[®] 2K VOPSEA EPOXIDICĂ STRUCTURATĂ 7-411

DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopseaua Selemix 7-411 reprezintă un email Texturat Epoxidic 2K ce oferă un finisaj calitativ și rezistent. Produsul asigură o rezistență chimică și durabilitate ridicată. Este compatibil cu Grundurile Epoxidice Selemix.

Produsul este recomandat pentru acoperirea echipamentelor industriale, în special a celor expuse la medii agresive unde se cere un luciu ridicat și o stabilitate a culorii. Nu se recomandă utilizarea vopselei 7-411 la acoperirea suprafețelor expuse direct la razele solare pentru a se evita decolorarea acestora.

PRODUSE

7-411 *Selemix* Vopsea Epoxidică Structurată

NPxx *Selemix* NP Pigmenți

Întăritor:

9-015 Întăritor Epoxidic Texturat

Diluanți:

1-400 Diluant Epoxidic Lent

1-410 Diluant Epoxidic

ALEGEREA ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Oțel

Șlefuire cu P80-120 și degresare






Grunduri Epoxidice
Selemix

Consultați fișa tehnică a grundului




Aplicați doar pe suprafețe curate și uscate cu temperatura peste punctul de rouă pentru a evita condensul. În spații închise, asigurați o ventilație adecvată în timpul aplicării și a uscării.

MIXIARE

Amestecați intens produsul și verificați culoarea înainte de utilizare.
 Aplicați un strat fin urmat de un strat texturat

	Caracteristici	Conventional Smooth Coat	Conventional Textured Coat
	Pe Cantități: 7-411 Vopsea 9-015 Întăritor 1-410 / 1-400 Diluant	1000 200 300 - 400	1000 200 0 - 100
	Pe Volum: 7-411 Vopsea 9-015 Întăritor 1-410 / 1-400 Diluant	7 2 3 - 4 (40-60%)	7 2 0 - 1 (0-15%)
	Vascozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (at 20°C):	18-22 sec DIN4 6-8 ore	Vascozitate Ridicată 2-4 ore

APLICARE

	Caracteristici	Conventional Strat Fin	Conventional Strat Texturat
	Setările pistolului:	Diuză: Gravitațional: 1.6-2.5mm Aspirație: nu se recomandă Presurizat: 1.4-1.8mm	Nozzle: Gravity: 1.8-2.5mm Suction: Not recommended Pressure feed: 1.4-1.8mm
	Presiunea aerului:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	HVLP: 0.3 – 0.65 Bar Standard: 0.3 – 0.65 Bar
	Presiunea fluidului:	N/A	N/A
	Număr de straturi:	2 fine	1 fin și 1 texturat
	Aerare între straturi:	1-3 ore	1-3 hours
	Uscare:	Ambiental sau la 60°C pentru 60 min	Ambiental sau la 60°C pentru 60 min
	Aerare înainte de coacere:	10 min	10 min
	Grosime film umed:	100-125 microni	100-125 microni
	Grosime film uscat:	40-50 microni	40-50 microni

TIMPI DE USCARE



at 20°C

La praf:	20-30 min
La atingere:	3-4 ore
Aplicare bandă:	16-24 ore
La manipulare:	16-24 ore
În profunzime:	36-48 ore sau după coacere
Reacoperire:	Minim: 3 ore Maximum: 24 ore, fără șlefuire
Temperaturile scăzute sau o grosime a filmului mai mare de 50μm, prelungesc durata de uscare	

DATE TEHNICE

Bazate pe produsul gata de aplicare, incluzand diluant:	
VOC (g/L):	351-531 g/L (În funcție de culoare și diluție)
Conținut de solide (greutate):	54-75 %
Conținut de solide (volum):	39-60 %
Conținut de solvent (greutate):	40-61 %
Densitatea (Gata de aplicare)	1.16-1.37 Kg/L
Consum teoretic:	10-14 m ² /L la 40 microni DFT
Luciu:	Lucios

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj	
1.774.1100/E17K	7-411	Epoxy Structured Topcoat	17	Kg
1.959.4015/E1	9-015	Epoxy Textured Hardener	1	Lt
1.959.4015/E5	9-015	Epoxy Textured Hardener	5	Lt
1.911.4400/E5	1-400	Slow Epoxy Thinner	5	Lt
1.911.4410/E1	1-410	Epoxy Thinner	1	Lt
1.911.4410/E5	1-410	Epoxy Thinner	5	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 locație pot afecta durata de uscare.

PENTRU INFORMAȚII SUPLIMENTARE VĂ RUGĂM CONTACTAȚI:

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