

FIȘĂ TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX[®] 2K VOPSEA POLIURETANICĂ UHS 7-550

DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopseaua poliuretanică 7-550 este un email 2K cu un conținut ridicat de solide și un coeficient redus de COV. Oferă un nivel ridicat de luciu (>90%), putere de acoperire, rezistență ridicată UV și o durabilitate mare. Vopseaua poliuretanică Selemix UHS 7-550 este compatibilă cu toate Grundurile Epoxidice și Poliuretanic Selemix.

Produsul este indicat pentru vopsirea diverselor echipamente, utilaje agricole sau multe alte domenii industriale unde este necesară o durabilitate ridicată, un grad mare de luciu și un aspect final perfect.

PRODUSE

7-550 *Selemix* Vopsea Poliuretanică UHS
NPxx *Selemix* NP Pigmenți

Întăritor:

9-075 Întăritor HS

Diluanți:

1-480 Diluant Poliuretanic Direct

1-470 Diluant Lent Direct

ALEGEREA ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Suprafață vopsită,
Grunduri poliuretanic
sau poliesterice

Șlefuire cu P320-400 și degresare






Grund Epoxidic sau
Poliuretanic Selemix

Consultați fisa 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.

MIXARE

Amestecați intens produsul și verificați culoarea înainte de utilizare.

	Caracteristici	Conventional
	Pe Cantități: 7-550 Vopsea 9-075 Întăritor 1-480/1-470 Diluant	1000 400 100 - 200
	Pe Volum: 7-550 Vopsea 9-075 Întăritor 1-480/1-470 Diluant	2.5 1 0.1 – 0.5 (5-20%)
	Vâscozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	23-25 sec DIN4 2 ore

APLICARE

	Caracteristici	Conventional
	Setările pistolului: Presiunea Aerului: Presiunea Fluidului:	Diuza: Gravitațional: 1.3-1.4mm Aspirație: 1.6-1.8mm Presurizat: 0.85-1.2mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A
	Număr de straturi: Aerare între straturi:	2 10-15 min
	Uscare: Aerare înainte de coacere: Grosime film umed: Grosime film uscat:	Ambiental sau la 60°C pentru 45 min 20 min 100-140 micrometri 50-70 micrometri

TIMPI DE USCARE



at 20°C

La praf:	10-15 min
La atingere:	1-2 ore
Aplicare bandă:	10-12 ore
La manipulare:	4-6 ore
În profunzime:	10-12 ore sau după coacere

Reacoperire:	Minim: 16 ore Maxim: 24 ore, fără șlefuire
--------------	---

Lower temperature or film thickness higher than 70µm
will extend drying times

DATE TEHNICE

Bazate pe produsul gata de aplicare, incluzând diluant:

VOC (g/L):	392-568 g/L (în funcție de culoare și diluție)
Conținut de solide (greutate):	45-64 %
Conținut de solide (volum):	35-55 %
Conținut de solvent (greutate):	36-55 %
Densitatea (Gata de aplicare)	1.04-1.13 Kg/L

Consum teoretic:	5.8-9.1 m ² /L la 60 microni DFT
------------------	---

Luciu:	Extra-Lucios
--------	--------------

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj	
1.775.5000/E15K	7-550	Polyurethane UHS	15	Kg
1.991.5075/E5	9-075	Direct HS Hardener	5	Lt
1.991.5075/E25	9-075	Direct HS Hardener	25	Lt
1.991.5075/E205	9-075	Direct HS Hardener (on request)	205	Lt
1.991.1480/E5	1-480	Direct PUR Thinner	5	Lt
1.991.1480/E25	1-480	Direct PUR Thinner	25	Lt
1.991.1480/E200	1-480	Direct PUR Thinner	200	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Slow Direct Thinner	5	Lt
1.991.1470/E200	1-470	Slow Direct Thinner	200	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 lucație 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