

FIȘĂ TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX® 1K VOPSEA SINTETICĂ CU USCARE EXTRA RAPIDĂ 7-649

DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopseaua sintetică cu uscare Extra rapidă Selemix 7-649 este un produs alchidic care oferă o bună aderență la aplicare pe suprafețe din metal neacoperit și asigură un finisaj durabil. Produsul este compatibil cu Grundurile Selemix cu uscare rapidă. Aplicarea poate fi făcută convențional, cu air-assisted sau airless.

Produsul este recomandat în special pentru utilaje agricole sau multe alte echipamente fabricate din metal pentru care se dorește obținerea unui nivel de luciu ridicat.

PRODUSE

7-649 *Selemix* Vopsea Sintetică cu Uscare Extra Rapidă
 NPxx *Selemix* NP Pigmenți

Thinners:

1-215 Diluant Nitrocelulozic

ALEGERE ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Suprafață vopsită,
Grunduri poliuretanic
sau poliesterice

Șlefuire cu P320-400 și degresare



Grunduri Selemix 1K :
7-810, 7-820, 3-080X

Consultați fisa tehnică a grundului




Oțet (pentru medii
agresive utilizați grund)

Șlefuiți cu P80-120 și degresați




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	Air-Assisted Airless
	Pe Cantități: 7-649 Vopsea 1-215 Diluant	1000 450-550	1000 450-550
	Pe Volum: 7-649 Vopsea 1-215 Diluant	4 2 – 2.5 (50-60%)	4 2 – 2.5 (50-60%)
	Vâscozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	18-22 sec DIN4 Nelimitat	18-22 sec DIN4 Nelimitat

APLICARE

	Caracteristici	Conventional	Air-Assisted Airless
	Setările pistolului:	Diuza: Gravitațional: 1.3-1.4mm Aspirație: 1.6-1.8mm Presurizat: 0.85-1.2mm	Diuza: 9-11 0.23-0.28mm
	Presiunea Aerului:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 Bar
	Presiunea Fluidului:	N/A	80-100 Bar
	Număr de straturi:	2	2
	Aerare între straturi:	5-10 min	5-10 min
	Uscare:	Ambiental	Ambiental
	Grosime Film Umed:	120 microni	120 microni
	Grosime Film Uscat:	40-50 microni	40-50 microni

TIMPI DE USCARE



at 20°C

La praf:	10-15 min
La atingere:	1-2 ore
Aplicare bandă:	16 ore
La manipulare:	2-3 ore
În profunzime:	16-24 ore
Reacoperire:	Minim: 24 ore
	Maxim: 4-5 zile, 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, incluzând diluant:

VOC (g/L):	528-657 g/L (În funcție de culoare și diluție)
Conținut de solide (greutate):	30-59 %
Conținut de solide (volum):	24-40 %
Conținut de solvent (greutate):	41-70 %
Densitatea (Gata de aplicare)	0.95-1.28 Kg/L

Consum teoretic: 4.7-8 m²/L la 50 microni DFT
 Luciu: Lucios

Notă:

Se cantăresc și amestecă rășina cu pigmentii, iar apoi se adaugă Drier-ul

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj	
1.776.4900/E3.5K	7-649	Synthetic Extra Fast Dry Topcoat	3.5	Kg
1.776.4900/E14K	7-649	Synthetic Extra Fast Dry Topcoat	14	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Thinner	5	Lt

HEALTH AND SAFETY

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 MAI MULTE INFORMAȚII VA RUGĂM CONTACTAȚI:

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