

FIȘĂ TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX[®] BASECOAT 7-540

DESCRIEREA PRODUSULUI

Selemix 7-540 Basecoat este o bază 2K pentru culori metalice și finisaje solide.

Asigură o calitate ridicată pentru finisajele metalizate din vopsirea industrială. Este proiectat pentru a fi acoperit cu Lacul Selemix (4-0015 / 4-0090) astfel se obține o durabilitate ridicată a sistemului. Produsul este ușor de aplicat și are o uscare rapidă.

Se poate utiliza în două moduri, cu sau fără întăritorul 9-080. Utilizarea întăritorului îmbunătățește rezistența mecanică și durabilitatea produsului.

Produsul se pretează vopsirii industriale în culori metalizate sau nemetalizate asigurând o stabilitate ridicată a culorii.

PRODUSE

7-540 *Selemix* Vopsea bază
NPxx *Selemix* NP Pigment

Întăritor:

9-080 Întăritor Acrilic

Diluanți:

1-440 Diluant Lent
1-470 Diluant Lent Direct

ALEGEREA ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Suprafață vopsită
Grunduri Poliuretanic sau
Poliesterice

Șlefuire cu P320-400 și degresare






Grund Selemix PU 4-050X
sau Plastic Primer 7-502

Consultați fișa tehnică a produsului




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 Vopsire Convențională	Sistem Standard	Suprafețe Mari și Culori Multiple
	Pe Cantități: 7-540 Basecoat 9-080 Întăritor 1-440 / 1-470 Diluant	1000 Nu este necesar 1000	1000 100 1000
	Pe Volum: 7-540 Basecoat 9-080 Întăritor 1-440 / 1-470 Diluant	1 Nu este necesar 1 (100%)	9 1 10 (110%)
	Vascozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	16-18 sec DIN4 Nelimitat	16-18 sec DIN4 4 ore

APLICARE

	Caracteristici	Vopsire Convențională
	Setările pistolului:	Diuza: Gravitațional: 1.3-1.4mm Aspirație : 1.6-1.8mm Presurizat : 0.85-1.2mm
	Presiunea aerului:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar
	Presiunea fluidului:	N/A
	Număr de straturi:	2
	Aerare între straturi:	Aplicați un strat de control pentru finisajele metalizate 5-10 min
	Uscare:	Ambiental minim 30 min / maxim 24 ore inaintea revopsirii
	Revopsire:	Dacă se utilizează întăritorul 9-080 este necesară aplicarea Lacului în 24 ore Dacă este necesara aplicarea unui strat suplimentar de vopsea 7-540 (cu întăritor 9-080) aceasta se va face in 24 ore Pentru finisaj se aplica Lac
	Grosime film uscat:	15-25 microni

TIMPI DE USCARÉ



at 20°C

La praf:	5-10 min
La atingere:	20-30 min
Aplicare bandă:	1-2 ore
La manipulare:	30 min
În profunzime:	1-2 ore
Reacoperire:	Minim 30 minute sau cand s-a mățuit Maxim 24 ore cand s-a utilizat întăritorul 9-080
Temperaturile scăzute sau o grosime a filmului mai mare de 25μm, prelungesc durata de uscare	

DATE TEHNICE

Bazate pe produsul gata de aplicare, incluzand diluant:	
VOC (g/L):	788-804g/L (în funcție de culoare și diluție)
Conținut de solide (greutate):	17-20 %
Conținut de solide (volum):	12-14 %
Conținut de solvent (greutate):	80-83 %
Densitatea (Gata de aplicare)	0.95-1.01 Kg/L
Consum teoretic:	5.9-6.8 m ² /L la 20 microni DFT
Luciu:	Mat (fără Lac)

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj	
7-540/E2.1K	7-540	Basecoat	2.1	Kg
1.959.5080/E1	9-080	Acrylic Hardener	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Acrylic Hardener	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Acrylic Hardener	25	Lt
1-440/E5	1-440	Slow Thinner	5	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Slow Direct 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