

FIȘĂ TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX 1K VOPSEA CU REZISTENȚĂ LA TEMPERATURI RIDICATE ARGINTIU 2.776.0350 NEGRU 2.776.0600

DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopselele *Selemix* 2.776.0XXX au la bază rășini siliconice 1K modificate. Produsele sunt destinate acoperirii structurilor metalice industriale în situațiile în care este necesar un finisaj rezistent la temperaturi ridicate.

2.776.0600 este o vopsea neagră care rezistă la temperaturi de maximum 600°C.

2.776.0350 este o vopsea argintie care rezistă la temperaturi de maximum 350°C.

Ambele vopsele oferă un finisaj mat.

PRODUSE

2.776.0350 *Selemix* Vopsea Temperaturi Ridicate – Argintiu (până la 350°C)
2.776.0600 *Selemix* Vopsea Temperaturi Ridicate – Negru (până la 600°C)

Diluant:

1-215 Diluant Nitrocelulozic
1-205 Diluant
1-610 Diluant Sintetic

ALEGEREA ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Oțel
(uz interior)

Curățați și asigurați-vă că nu există zone corodate
Șlefuiți cu P320 și degresați



Aluminiu
(uz interior)





Curățați și asigurați-vă că nu există zone corodate
Șlefuiți cu P320 și degresați

Pentru utilizare în zone cu mediu agresiv, luați tegătura cu un Specialist Selemix.




Aplicați doar pe suprafețe curate și uscate cu temperatura peste 15°C. În spații închise, asigurați o ventilație adecvată în timpul aplicării și a uscării.

MIXIARE

Amestecați intens produsul și verificați culoarea înainte de utilizare.

	Caracteristici Vopsire Conventională	2.776.0350 Argintiu	2.776.0600 Negru
	Pe Cantități: 2.776.0XXX Vopsea 1-215 /1-205 /1-610 Diluant	1000 200-250	1000 50-150
	Pe Volum: 2.776.0XXX Vopsea 1-215 /1-205 /1-610 Diluant	5 1-1.5 (20-30%)	10 0.5-1.5 (5-15%)
	Vâscozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	16-19 sec DIN4 Nelimitat	19-29 sec DIN4 Nelimitat
	Caracteristici Air-Assisted Airless	2.776.0350 Argintiu	2.776.0600 Negru
	By Weight: 2.776.0XXX Vopsea 1-215 /1-205 /1-610 Diluant	1000 Utilizați Nediluat	1000 Utilizați Nediluat
	Vâscozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	25-30 sec DIN4 Nelimitat	23-30 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: Grosime Film Uscat:	120 microni 25-50 microni	120 microni 25-50 microni

TIMPI DE USCARE



at 20°C

La praf:	20-30 min
La atingere:	1-2 ore
Aplicare bandă:	2 ore
La manipulare:	1-2 ore sau 30 min la 60°C
În profunzime:	30-40 min la 180°C
Reacoperire:	Minim: 1 oră sau 30 min la 60C Maxim: 2 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, incluzând diluant:	2.776.0350 Argintiu	2.776.0600 Negru
VOC (g/L):	740 g/L (în funcție de diluție)	687 g/L (în funcție de diluție)
Conținut de solide (greutate):	27.6 %	34.5 %
Conținut de solide (volum):	15.4 %	22.0 %
Conținut de solvent (greutate):	72,4 %	65.5 %
Densitatea (Gata de aplicare)	1.023 Kg/L	1.048 Kg/L
Consum teoretic: Luciu:	6.2 m ² /L la 25 microni DFT Mat	8.8 m ² /L la 25 microni DFT Mat
Aplicare cu rola:	Nerecomandat	Pentru zone mici combinat Cu 0-3% Diluant
Aplicare Electrostatică:	Nerecomandat	Posibilă

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj
2.776.0350/E4K	-	High Temperature Topcoat Silver	4 Kg
2.776.0350/E20K	-	High Temperature Topcoat Silver	20 Kg
2.776.0600/E4K	-	High Temperature Topcoat Black	4 Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Thinner	1 Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Thinner	5 Lt
1.911.5610/E5	1-610	Synthetic Thinner	5 Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic Free Thinner	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 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