

	FISA TEHNICA				
	Denumirea comerciala		TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL		
	Cod				
	Valabila de la data de 01.07.2017				
	Editia 0		Revizia	0	

1. GENERALITĂȚI ȘI UTILIZĂRI TIPICE

1.1. TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL este o vopsea lucioasă având la bază rășină alchidică, pigmenti, solvenți organici, sicativi, aditivi și este utilizată pentru acoperirea și protejarea suprafețelor din metal, lemn, zidărie neutră conferindu-le acestora un aspect plăcut. Este utilizată pentru acoperirea suprafețelor noi, dar și pentru reacoperirea suprafețelor deja vopsite.

1.2.Elemente caracteristice principale: bună putere de acoperire, uscare rapidă (după 4 ore de la aplicare rezistentă la presare cu degetele), aderență și duritate bună, rezistență bună la solicitări mecanice; rezistentă la intemperii .

1.3. Tonuri de culoare: alb luminos, negru carbon, maro roșcat, maro ciocolatiu, verde intens, castaniu, vișiniu, albastru marin , galben, gri metal, crem, roșu intens.

2.CARACTERISTICI TEHNICE.

Aspect produs:	lichid vâscos, omogen
Densitate, g/cm ³	0.99 – 1.07 (± 0,02, în funcție de tipul de
culoare) Conținut de substanță nevolatilă,% culoare)	41 – 52 (± 2, în funcție de tipul de
Vâscozitate ca timp de scurgere	200 - 260 (cupa DIN Ø4mm, 20 °C)
Randament:	12 m ² /lit., într-un strat.
Diluabilitate:	la nevoie cu Trinăt Diluant Sintetic 5-10%.
Timp de uscare la 23 °C:	2-4 ore.
Timp de reaplicare la 23 °C:	12 ore.
Mod de aplicare:	după o amestecare prealabilă se aplică cu pensula, cu rola sau prin pulverizare.

3. COMPATIBILITATE.

Nu se recomandă amestecarea vopselei lucioase **TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL** cu alte produse peliculogene.

4. DETALII DE APLICARE.

După pregătirea corespunzătoare a suportului prin sablare, curățire mecanică, degresare, desprăfuire, vopseaua **TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL** se aplică prin pensulare sau pulverizare în următoarele sisteme ce au ca destinație:

A. Suprafețe de bază din lemn noi, la interior

1. Eventual chituire, șpăcluire cu chit de cuțit
2. Strat 1 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL diluată max. 10% cu diluant sintetic Trinăt
3. Strat 2 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL nediluată

B. Suprafețe de baza din lemn noi, la exterior

1. Impregnare cu LAZURÂN Soluție universală pentru protejarea lemnului
2. Eventual chituire, șpăcluire cu chit de cuțit
3. Strat 1 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL diluată max. 10% cu diluant sintetic Trinăt
4. Strat 2 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL nediluată

C. Vopsitorie de renovare pe vopsitorii vechi rezistente

1. Strat 1 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL diluata max. 10% cu diluant sintetic Trinăt
2. Strat 2 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL nediluată

D. Suprafețe de bază din metal negrinduit, la interior

1. Grunduire cu TRINĂT GRUND UNIVERSAL - 1 strat

2. Strat 1 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL diluată max. 10% cu diluant sintetic Trinăt
3. Strat 2 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL nediluată

E. Suprafețe de bază din metal negrunduit, la exterior

1. Grunduire cu TRINÁT GRUND UNIVERSAL - 1 strat
2. Grunduire cu TRINÁT GRUND ANTICOROZIV - 1 strat
3. Strat 1 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL diluată max. 10% cu diluant sintetic Trinăt
4. Strat 2 de Vopsea lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL nediluată

Detalii de aplicare

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - pulverizare cu aer și air-less - cu rola
2.	Diluat / Diluție Trinăt diluant	%	- pensulare – nediluat - pulverizare air-less - nediluat
3.	Presiune de aplicare și mărime duză, mm	bar	-pulverizare la presiune înaltă = 3,5bar; duza=1,5mm -pulverizare air-less = 160bar; duza= 0,279mm
4.	Interval de reacoperire - minim - maxim	ore	12 -
5.	Interval de șlefuire - minim - maxim	ore	24 -
6.	Consum specific	ml/m ²	80 – 100 (pentru determinarea unei valori exacte se recomandă o probă la fața locului)

După utilizare uneltele de lucru se spală cu Trinăt diluant sintetic.

Produsul se depozitează la temperaturi cuprinse între + 5 și + 30°C.

Se recomandă o temperatură minimă pentru suprafața de bază și aerul înconjurător în timpul aplicării dar și al uscării de minim + 5 °C.

5. AMBALARE.

Produsul vopsea lucioasa TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL se ambalează în recipiente de 0,75l și 2,5l.

6. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII:

Vopseaua lucioasă TRILAK CLIMATE EXTREME EMAIL conține elemente inflamabile și volatile. La punerea în operă și depozitare trebuie luate măsurile de protecția muncii corespunzătoare produselor pelicologene pe bază de solvenți.

Se interzice contactul cu pielea; după utilizare mâinile se spală cu apă și săpun. În cazul lucrului în camere închise se interzice aplicarea produsului în apropierea surselor de foc deschis sau scântei electrice.

Fumatul în apropierea recipientelor cu produs este interzis. Se interzice de asemenea deversarea în instalațiile de canalizare.

7. TERMENUL DE VALABILITATE este 3 ani de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

8. ELIMINAREA DEȘEURILOR

Produsul trebuie evacuat conform reglementărilor legale cu privire la modul de evacuare a deșeurilor. Resturile de vopsea se elimină doar în stare uscată fiind reziduuri netoxice ce se tratează conform legislației.

9. COV gata de utilizare

COV limită UE g/l: cat. A/i: 500(2010)

COV Produs: max. g/l:500 produs în stare gata de utilizare