



TESSAROL email

UTILIZARE

Pentru o protecție și o decorare de calitate a suprafețelor din metal și lemn, precum ferestre, uși, tocuri, lambriuri din lemn, garduri, construcții și mobilier simplu în spații interioare și exterioare.

CARACTERISTICI

- strat final lucios
- protecție împotriva ruginii prin intermediul pigmentilor anticorrosivi
- putere de acoperire foarte bună
- ușor de aplicat – aplicare foarte simplă
- aderență deosebită
- uscare rapidă
- elasticitate și duritate excelente
- rezistență corespunzătoare la lumină și condiții meteorologice
- luciu și nuanță stabile
- rezistență la agenți de curățare casnici

DATE TEHNICE	
TIPUL PRODUSULUI	liant alchidic, solvent, pigment, pigment anticorrosiv
NUANȚE	alb, 15 nuanțe standard, peste o mie de nuanțe pe baza cartelelor de culori HGMIX
NUANȚARE	Culorile standard se pot combina nelimitat, HGMIX
LUCIU	luciu
DENSITATE	0,9 – 1,3 g / ml în funcție de nuanță
DILUARE	gata de utilizare
Categoria și limita C.O.V. UE	IIA (i), 500 g/l (2010); produsul conține: max. 399 g/l
AMBALAJE DISPONIBILE	nuanțe standard: 0,2 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l; HGMIX : 1 l, 10 l
TERMEN DE VALABILITATE	Termenul de valabilitate al produsului sigilat și depozitat corespunzător (la o temperatură cuprinsă între +5°C și +35°C, în încăperi uscate) este până la data indicată pe ambalaj.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE				
APLICARE	diluare	vâscozitate (DIN 4 mm)	diuză	presiune
Pensulă, rolă	/			
Pulverizare				
Airless	/	conform livrării	0,23 – 0,28 mm	120 – 160 bari
CONDIȚII DE LUCRU	Temperatura vopselei, aerului și obiectului de min. +5°C			
USCARE (T = +20°C, umiditate relativă de 65%)	Uscare la praf după aproximativ 5 ore, uscat pentru atingere după 6 - 8 ore, uscat pentru aplicarea unui nou strat după 24 de ore. La temperaturi mai mici și umiditate relativă mai ridicată, durata de uscare se va prelungi.			
Acoperire	Teoretică: 10 – 12 m ² cu 1 l într-un singur strat Acoperirea practică depinde de metoda de aplicare și de nuanța selectată.			
Curățarea uneltelor	TESSAROL diluant			

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafață din lemn

La conifere, conținutul de umiditate nu trebuie să depășească 15%, iar la plantele cu frunze 12%. Șlefuiți suprafața uscată și curățați-o, îndepărtați ceara, rășinile și grăsimea cu **NITRO diluant**.

Suprafețe din fier sau oțel

Îndepărtați în mod mecanic rugină, unsoarea și alte impurități cu **NITRO diluant**.

Tablă galvanizată, PVC dur

Curățați suprafața cu un amestec de apă (10 l), clorură de amoniu (soluție de amoniac – 0,5 l) și detergent (un capac) și șlefuiți cu o lavetă abrazivă din fibre sintetice. Clătiți bine cu apă pentru a îndepărta resturile rămase de la șlefuit. Nu este permisă utilizarea unei perii de sârmă și a lânii metalice!

Suprafață din cupru sau aluminiu*

Curățați suprafața cu **NITRO diluant** și șlefuiți cu o lavetă abrazivă din fibre sintetice. Nu este permisă utilizarea unei perii de sârmă și a lânii metalice!

Recondiționarea straturilor vechi

Curățați și șlefuiți straturile nedeteriorate, straturile deteriorate trebuie înlăturate în totalitate.



SISTEME DE ACOPERIRE

SUPRAFAȚĂ		PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI	IMPREGNARE	STRAT DE BAZĂ	STRAT FINAL
LEMN	interior	șlefuire,	/	1x TESSAROL grund pentru lemn	2x TESSAROL email
	exterior	îndepărtarea impurităților	1x BORI lazur strat subțire biocid	2x TESSAROL grund pentru lemn	
FIER, OȚEL	interior	îndepărtarea ruginii și a impurităților	/	1x TESSAROL grund pentru fier	
	exterior			2x TESSAROL grund pentru fier	
TABLĂ GALVANIZATĂ	interior	îndepărtarea produselor de coroziune și a impurităților	/	1x TESSAROL grund universal	
	exterior			2x TESSAROL grund universal	
CUPRU, ALUMINIU*	interior			1x TESSAROL grund universal	
	exterior				
PVC DUR	interior	îndepărtarea impurităților	/	1x TESSAROL grund universal	
	exterior				
STRATURI VECHI	exterior/ interior	curățare, șlefuire și îndepărtare a straturilor deteriorate	1x impregnant sau 1 - 2x strat de bază adecvat		1 - 2x TESSAROL email

OBSERVAȚII ȘI SPECIFICAȚII

- Dacă îndepărtați rugina cu agenți chimici (pe bază de acid fosforic), trebuie să clătiți bine suprafața cu apă, să o lăsați să se usuce, iar apoi să aplicați **TESSAROL grund pentru fier**, resturile de agenți chimici împiedicând uscarea.
- În încăperi cu aerisire necorespunzătoare, poate apărea un miros puternic din cauza solvenților organici. Prin urmare, nu recomandăm straturi pe bază de lianți alchidici pentru vopsirea pieselor de mobilier din interior.
- Înainte de vopsirea suprafețelor de aluminiu, este necesar un test prealabil de aderență a stratului la suprafața curățată.
- La aplicarea unui nou strat se recomandă șlefuirea ușoară a stratului intermediar aplicat în prealabil pentru a se îmbunătăți aderența pe suprafață.