

S.C. MARCHIM PROD SRL

Slobozia Ialomita, str. Garii noi, nr. 7
Tel/Fax:0243/231511, e-mail: www.marchim.slobozia@gmail.com

STANDARD DE FIRMA

nr.6/1995 revizuit 2023

NITROLAC COLOR MARCHIM

COMPOZITIE

NITROLACUL" MARCHIM "este un produs cu uscare la aer, pe bază de derivati nitrocelulozici, rasini alchidice modificate ,solventi , plastifianti,ceruri,etc.

Diluarea nitrolacului pentru mobila la vascozitatea de aplicare se face cu diluant 209.(nitrodiluant)

UTILIZARI

Produsul este folosit pentru acoperirea suprafetelor de lemn la interior si in special la finisarea mobilei. Nu este rezistent la radiatii UV.

CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	UM	Valoarea caracteristicii			Metoda de analiza STAS
	Caracteristici produs		Nitrolac lucios	Nitrolac semimat	Nitrolac mat	
1	Aspect		lichid omogen, transparent , fără impurități	lichid omogen, opac fără impurități	lichid omogen, opac fără impurități	Vizual
2	Continut în substante nevolatile, 2h/125°C	%	26±2	27±2	28±2	STAS 10053-75
3	Timp de scurgere, cupa DIN Ø4 mm, la 23°C	Sec	90-110	90-110	90-110	SREN ISO 2431/97
4	Densitate la 23 °C	g/cm ³	0,93±0.02	0,93±0.02	0,93±0.02	SR EN ISO 2811-1:2002
	B.Caracteristicile peliculei					
5	Aspect		Transparent , lucios	Translucid , semimat	Translucid mat	Vizual
6	Timp de uscare	Ore	1	1	1	STAS 2875-75
7	Flexibilitatea peliculei prin indoire pe dorn	Ø mm	max. 3	max. 3	max. 3	STAS 2312-78
8	Grad de luciu la 60°	Gu	> 90	> 27	< 22	SR EN ISO 2813-2003

TEHNOLOGIA DE APLICARE

Suprafetele se curată de eventualele pete si se slefuiesc cu hârtie abrazivă de granulatie medie în lungul fibrelor, după care se desprăfuiesc.

Se recomandă ca umiditatea lemnului să nu depășească 12 %.

Conditii de aplicare:

S.C. MARCHIM PROD SRL

Slobozia Ialomita, str. Garii noi, nr. 7

Tel/Fax:0243/231511, e-mail: www.marchim.slobozia@gmail.com

- temperatura mediului: 10 - 30°C
- umiditate relativă a mediului, max.:75%
- temperatură suport: 10 - 30°C

Aplicarea se face după diluarea produsului cu nitrodiluant MARCHIM în proporție de max. 10 % prin pulverizare cu pistol cu aer comprimat, cu pensula sau cu rola.

Pentru reducerea consumului și pentru obținerea de suprafețe cât mai netede și lucioase se recomandă aplicarea în prealabil (pe lemnul natur) a unui grund de impregnare (1-2 straturi).
Recomandăm pentru grunduire Grundul de impregnare nitro Marchim.

Se aplică 1-3 straturi cu slefuire intermediară în interval de reacoperire de minim 1 ora.

Timpul de uscare depinde de grosimea filmului și scăderea temperaturii sub 15°C.

Consum specific teoretic : 125-167 ml/ m²/strat I în funcție de metoda de aplicare sau tipul de suport lemnos precum și tipul de prelucrare al acestuia.

COV limita UE g/l: cat. A/f 700(2007) 700(2010)

COV produs gata de utilizare max. g/l: 700

PRODUSUL ESTE DESTINAT ATAT LUCRARILOR CASNICE, CAT SI LUCRARILOR PROFESIONALE

AMBALARE, MARCARE, TRANSPORT, DEPOZITARE

Conform cu următoarele precizări:

- ambalare : - Cutii de 0.75 l și 4 l
 - Galetă de 20 l
- marcare : - semne avertizoare: "PERICOL", "ATENTIE"
 - numele producătorului
 - denumire material
 - lot
 - data fabricației
 - cantitate netă

- transport : - neexpus la radiații solare și intemperii respectând reglementările privind transportul substanțelor inflamabile și nocive

- depozitare : - spații uscate, aerisite, ferite de surse de foc, radiații solare și intemperii, la temperaturi între 5 - 30°C.

Termenul de valabilitate este de 12 luni de la data fabricației

MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI PSI

Se vor lua toate măsurile de protecția muncii și PSI care se impun la lucrul cu solvenți organici.

Ca regulă generală, trebuie evitată inhalarea vaporilor de solvenți și contactul direct al ochilor și pielii cu produsul.

În cazul aplicării în spații închise trebuie asigurată ventilația corespunzătoare.

SEF PRODUCTIE

Ing. Florica Mateeas

S.C. MARCHIM PROD SRL

Slobozia Ialomita, str. Garii noi, nr. 7

Tel/Fax:0243/231511, e-mail: www.marchim.slobozia@gmail.com