

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE nr. 9/1 Ed. 1/ Valabilă începând cu data: 12.05.2022

FIRNIS DE CONSTRUCȚIE

1. DESCRIERE	Firnis de construcție este un amestec omogen solventi organici, rășini alchidice, sicativi. Elementele caracteristice principale sunt: ▪ Îmbunătățește luciul vopselei pe care o diluează ▪ Are compatibilitate excelentă cu produsele pe bază de rășini alchidice ▪ Bună impregnare a suprafețelor ▪ Economic	
2. UTILIZARE	Firnis de construcție este destinat pentru diluarea vopselelor de ulei; pentru impregnarea suprafețelor de lemn și tencuite, înainte de se aplica cu vopseaua de ulei. Firnis de construcție și vopsele fabricate pe baza acestuia, se utilizează pentru lucrările de finisare în interior (cu excepția podelelor). Nu este destinat pentru suprafețe de metal.	
3. CARACTERISTICI TEHNICE	TIP	CARACTERISTICĂ
	Aspect	Lichid limpide, omogen.
	Vascozitate	MIN. 18 s
	Timp de uscare	MAX. 24 ore
	Densitate	0,885 – 0,890 g/cm ³
	Consum	80 – 150 g/m ²
4. CONDIȚII DE APLICARE	Suprafața înainte de aplicare trebuie să fie uscată, curățată de praf, murdărie, grăsimi, resturi de vopsea și lac. Înainte de utilizare firnisul bine se amestecă. Uscarea totală la 20 °C – 24 ore. După terminarea lucrărilor, aerisiți încăperea cel puțin 24 de ore. Folosiți măști de cauciuc pentru a vă proteja mâinile.	
5. AMBALARE	Recipienți PET de 0,4 l 0,9 l 5,0 l	
6. DEPOZITARE, MARCARE ȘI TRANSPORT	Produsul se livrează în ambalaje PET închise etanș. Pe etichetele ambalajelor sunt înscrise: numele producătorului, denumirea produsului, data și lot fabricației, termenul de valabilitate, cantitatea netă. Ambalajele se depozitează în spații uscate, ventilate, ferite de soare și surse de foc, la temperaturi sub 25 °C. Transportul se va efectua cu mijloace de transport acoperite, special utilizate pentru transportul produselor inflamabile, neexpus la radiații solare sau intemperii, respectând reglementările privind transportul substanțelor inflamabile.	
7. MĂSURI P.M. ȘI P.S.I.	Produsul conține solventi organici cu caracter inflamabil. Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicând cu strictețe normele de prevenire a incendiilor, normele de protecția muncii și igiena sanitară în vigoare. Se interzice: - Prezența surselor de foc deschis (scântei, fumat, etc.) - Utilizarea echipamentelor electrice și uneltelor neconforme cu normele în vigoare referitoare la medii cu risc de explozie - Contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele - Inhalarea prelungit sau frecventă a vaporilor - Stingerea incendiilor: nisip, praf chimic, CO₂	

Pe parcursul aplicării produsului se vor asigura ventilația și sistemele de stingere a incendiilor corespunzătoare. Personalul va purta echipament de protecție corespunzător și se vor respecta regulile de igiena muncii.

8. TERMEN DE VALABILITATE	În ambalajele originale, închise etanș, cu respectarea condițiilor de transport și depozitare, termenul de valabilitate a produsului este de 24 luni de la data fabricației.
9. COMPOZIȚIE	Solvenți organici, rășini, siccativi
13. INFORMAȚII LEGATE DE EVACUAREA DEȘEURILOR	Evacuarea conform normelor în vigoare. A nu se evacua în canalizare sau ape.
10. ALTE INFORMAȚII	Fraze de risc: Fraze H: H 226 - Lichid și vapori inflamabil Fraze de Securitate: Fraze P: P 102 – A nu lăsa la îndemâna copiilor P 233 – Păstrați recipient închis Utilizați numai în zone bine aerate!
NOTĂ:	Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!