

# FIŞA TEHNICĂ ■ LAZURA IGNIFUGĂ

**PRODUSUL  
PRODUCĂTOR**

LAZURA TIP „LAZURA IGNIFUGĂ”  
S.C. ROMCHIM PROTECT S.R.L. Bacău

## 1. GENERALITĂȚI

pag. 1/3

### COMPOZIȚIE:

Lazura ignifugă conține: solventi, siccanti, parafină clorurată, pigmenti.

### DOMENIU DE APLICARE

Lazura ignifugă se utilizează pentru protejarea suprafețelor din lemn aflate în interiorul și exteriorul construcțiilor.

Este deosebit de rezistent la acțiunea umidității și la acțiunea radiațiilor UV.

### CARACTERISTICI:

- Foarte rezistentă la exterior
- Nu formează peliculă
- Aspect estetic deosebit, mat
- Rezistență ridicată la UV

## 2. CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

### BCARACTERISTICI FIZICO CHIMICE

CARACTERISTICI FIZICO - CHIMICE	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODE DE ANALIZĂ
ASPECT	lichid omogen	vizual
CULOARE	gălbui roșcat	vizual
DENSITATE RELATIVĂ la 20°C g/cm <sup>2</sup>	0,90 – 1,01	densimetru
TIMP DE USCARE	24 ore	
CONSUM SPECIFIC	300-350 g/m <sup>2</sup> /2 straturi	

## 3. METODE ȘI CONDIȚII DE APLICARE

LAZURA IGNIFUGĂ se poate aplica prin pensulare sau pulverizare

perfecte a eventualului sediment, folosind un amestecător mecanic adecvat.

### CONDIȚII DE APLICARE:

### APLICAREA ÎN INTERIOR

În timpul aplicării se vor respecta următoarele condiții:

Se recomandă ca aplicarea să se execute în încăperi lipsite de praf, vapozi și curenti putenici de aer, cu o iluminare adecvată a suprafeței de vopsit.

Temperatura mediului: 10 - 30°C

Se va acorda atenție menținerii curățeniei încăperii, urmele de praf provocând diminuarea aderenței și un aspect estetic necorespunzător.

Umiditatea relativă mediu: max 75 %

### APLICAREA ÎN EXTERIOR

Umiditatea lemnului: ≤13%

LAZURA IGNIFUGĂ nu va fi aplicata când ninje, plouă, este ceată sau când există o pelicula de gheăză vizibilă pe suprafața de vopsit. Nu se vor executa aplicări exterioare vara când suprafața este expusă radiațiilor solare și are temperatură peste 40°C.

### PREGĂTIREA PRODUSULUI ÎNAINTE DE TESTARE

### SAU UTILIZARE:

Înaintea deschiderii ambalajului se sterg urmele de ulei sau alte impurități pentru prevenirea contaminării produsului.

Se condiționează produsul la temperatura cuprinsă între 15 °C și 30 °C.

Se omogenizează conținutul în vederea redispersării

# FIŞA TEHNICĂ ■ LAZURA IGNIFUGĂ

## 4. PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Pentru asigurarea unei aderențe cât mai bune este necesar ca suprafața să fie în prealabil curățată de noroi, praf, operațiuni la care se pot folosi peri de sărmă sau alte materiale care asigură o curățare corespunzătoare a suportului.  
De asemenea se va urmări ca materialul pe bază de lemn să nu aibă o umiditate mai mare de 13 %.

pag. 2/3

Locurile de îmbinare, crăpăturile și alte goluri vor fi astupate cu chit ignifug.  
Chituirea se face înaintea aplicării straturilor de lazură.  
Lazura ignifuga nu se poate aplica pe suprafețe pe care a fost aplicat un strat de var, vopsea sau lac.  
Timp de uscare între straturi: 24 de ore.

## 5. MODUL DE APLICARE

Aplicarea produsului pe suprafețe, se poate face cu pensula sau prin pulverizare.

Lazura ignifugă se poate aplica și pe timp de iarnă în încăperi închise în care se poate asigura temperatura de uscare.  
Produsul nu necesită diluare înainte de utilizare.

## 6. AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

**AMBALARE:** În canistre metalice închise ermetic ce pot avea capacitate de 10 kg, 15 kg.

solare și intemperii, la temperaturi de 5-25°C.

**DEPOZITARE:**

**TRANSPORT:**

În spații uscate, aerisite, ferite de surse de foc, radiații

Se face numai cu mijloace de transport autorizate.

## 7. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII

La aplicarea produsului se vor avea în vedere următoarele măsuri de protecție a muncii:

aplicând cu strictețe normele de prevenire incendiilor, normele de protecția muncii și igienă sanitată în vigoare.

Se interzice:

- contactul prelungit cu pielea și mucoasele;
- inhalarea prelungită a vaporilor;
- ingerarea produs.

La executarea lucrărilor se vor respecta și normele de prevenire și stingere a incendiilor specifice societății în care se execută aceasta lucrat.

Personalul va purta echipament de protecție corespunzător și va respecta regulile de igienă a muncii. Se va asigura o ventilație și mijloace de stingere incendii eficiente în cursul operațiilor de utilizare.

- în timpul lucrului se va purta în mod obligatoriu îmbrăcăminte de protecție: salopetă sau halat, bonetă, mănuși de cauciuc, cizme și ochelari de protecție (are un caracter alcalin).
- după terminarea lucrului, mâinile se vor spăla cu apă și săpun și se vor unge cu alifie pe bază de lanolină.
- în cazul în care s-a produs un contact accidental între piele sau ochi și lazura ignifugă, locul atins va fi spălat cu multă apă.

Legăturile furtunului la compresor vor fi bine executate pentru a nu produce accidente.

Toate operațiunile de manipulare, transport, depozitare, utilizare, distrugere reziduuri se vor face

# FIŞA TEHNICĂ ■ LAZURA IGNIFUGĂ

## 8. TERMEN DE VALABILITATE

pag. 3/3

Termenul de valabilitate în ambalaj original, închis etanș este de 12 luni.

LAZURA IGNIFUGĂ nu se va amesteca cu alte produse de acoperire sau alte produse pentru diluare.

**Şef secţie**

**Eugenia HONGU**

**Fişa tehnică a produsului: LAZURA IGNIFUGĂ**

**Data de revizuire a fișei tehnice: 01.07.2017**

**Cu apariția acestei fișe tehnice informative, celelalte fișe tehnice anterioare își pierd valabilitatea.**

**PRODUCĂTOR: SC ROMCHIM PROTECT SRL**

**ROMCHIM PROTECT S.R.L.**

BACĂU, ROMÂNIA, Filipeşti 340A,

Tel/fax:+4 0234 215 990 • [www.romchimprotect.ro](http://www.romchimprotect.ro) • [contact@romchimprotect.ro](mailto:contact@romchimprotect.ro)