

FIȘA TEHNICĂ OANA TEXTILE

PRODUSUL
PRODUCĂTOR

SOLUȚIE IGNIFUGĂ TIP „OANA TEXTILE”
S.C. ROMCHIM PROTECT S.A. Bacău

1. GENERALITĂȚI

pag. 1/3

Produs ignifug utilizat pentru ignifugarea materialelor textile celulozice 100% (în, canepă, bumbac, pluș) și țesături cu conținut maxim 50 % fibre sintetice în amestec cu fibre celulozice.

Substanța este incoloră și nu afectează nuanța materialului pe care este aplicată.

Folosită cu succes la ignifugarea covoarelor, perdelelor sau salopetelor precum și alte produse textile din orice domeniu de activitate.

Nu are emisii de substanțe nocive, fiind un produs ecologic și poate fi utilizat în orice spațiu destinat turismului (moteli, cabane, hoteluri, etc)

Prin tratarea țesăturilor cu produsul ignifug OANA-TEXTILE, se întârzie procesul de aprindere a materialelor, măbind rezistența la foc prin limitarea propagării flăcărilor.

2. CARACTERISTICI TEHNICE

CARACTERISTICI	VALORI ADMISE	ANALIZE
ASPECT	Lichid transparent	Lichid transparent
CULOARE	Incolor sau slab gălbui	Incolor
DENSITATE RELATIVĂ LA 20°C, GR/CM ³	1,09 – 1,112	1,13
REZIDUU LA USCARÉ, %	20-25	21,1
CONSUM SPECIFIC (PRIN FULARDARE SAU PULVERIZARE)	600-650 k/kg	
—TESATURI TIP PANZĂ	230-260 g/mp	
—TESATURI TIP PLUȘ	550-700 g/mp	
TIMP DE SCURGERE PRIN CUPĂ DIN CU DIAMETRUL DE 4MM, LA 20°C, SECUNDE	12-14	9,47
CLASA DE COMBUSTIBILITATE	C1	C1
TEMPERATURA MEDIULUI	min 10°C	-
TOXICITATE	Nu este toxic și nu este poluant pentru mediul inconjurător	
GARANȚIA IGNIFUGĂRII	Până când produsul a fost spălat	

3. INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Produsul ignifug OANA-TEXTILE nu modifică rezistența mecanică și nici culoarea țesăturilor ignifugate și se poate aplica prin fulardare sau pulverizare.

Se poate aplica atât pe țesăturile ce urmează a fi ignifugate și montate ulterior, cât și pe țesăturile în stare fixă (machete, perdele, cortine, canapele, etc)

Se recomandă ca țesătura care urmează să fie ignifugată, să fie spălată sau curățată bine, înainte de a se efectua operațiunea de ignifugare.

Dupa spălare, materialul ignifugat cu substanța ignifugă, își pierde calitățile fiind necesară o reaplicare a produsului.

FIȘA TEHNICĂ OANA TEXTILE

pag. 2/3

CONDIȚII DE APLICARE:

În timpul aplicării se vor respecta următoarele condiții:

Temperatura mediului: 10 - 30°C

Umiditatea relativă a mediului: max 75 %

PREGĂTIREA PRODUSULUI ÎNAINTE DE TESTARE**SAU UTILIZARE:**

Înainte de deschiderea ambalajului se șterg 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 perfecte a eventualului sediment, folosind un amestecător mecanic adecvat.

Aparatele utilizate pentru pulverizare sunt de tipul Vermorel - Calimax sau instalații mobile de tipul compresoarelor, prevăzute cu furtun și duze de pulverizare a produsului ignifug.

Soluția de ignifugare se poate aplica și pe timp de iarnă în încăperi, închise în care se poate asigura temperatura de uscare.

4. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII

La aplicarea acestei substanțe de ignifugare se vor avea în vedere următoarele măsuri de protecție a muncii:

- 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, 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 soluția 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 reziduri se vor face

aplicând cu strictețe normele de prevenire a incendiilor, normele de protecție muncii și igienă sanitară în vigoare.

Se interzice:

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

La executarea lucrărilor de ignifugare se vor respecta și normele de prevenire și stingere a incendiilor specifice societății în care se execută această lucrare.

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 operațiunilor de ignifugare.

5. AMBALARE, MARCARE

Ambalarea se face în bidoane din polietilenă de 10 kg, inscripționate astfel: "A SE FERI DE ÎNGHEȚ";

Eticheta conține:

- Denumirea comercială;
- Denumirea materialului-suport pe care se aplică produsul;
- Numele și adresa producătorului;

- Lotul și data de fabricației;
- Instrucțiuni de utilizare;
- Depozitare;
- Termenul de valabilitate al produsului în ambalaj;
- Termenul de valabilitate al produsului după aplicare.

ROMCHIM PROTECT S.A.

BACĂU, ROMÂNIA, DN 2 Filipești 288,

Tel/fax: +4 0234 215 990 • www.romchimprotect.ro • contact@romchimprotect.ro

FIȘA TEHNICĂ OANA TEXTILE

6. TERMEN DE VALABILITATE

pag. 3/3

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

Produsul ignifug nu se va amesteca cu alte produse.

Produsele de ignifugare se vor aplica în ordinea datei de fabricație.

Fiecare lot va fi însoțit de certificatul de calitate și de instrucțiunile de utilizare ale produsului.

Șef secție

Eugenia HONGU

Fișa tehnică a produsului: OANA TEXTILE

Data de revizuire a fișei tehnice: 08.01.2017

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

PRODUCĂTOR: SC ROMCHIM PROTECT SA

ROMCHIM PROTECT S.A.

BACĂU, ROMÂNIA, DN 2 Filipești 288,

Tel/fax: +4 0234 215 990 • www.romchimprotect.ro • contact@romchimprotect.ro