

Vopsea termosfumanta pentru protectia la foc a structurilor din lemn

PROPRIETATI

Vopsea termosfumanta bicomponenta in dispersie apoasa, satinata, pentru protejarea antifoc a structurilor din lemn sau material lemnos. Produsul este elastic și neinflamabil. Fire Block 2000/W se aplica pe orice tip de lemn sau material lemnos care poate fi tratat in prealabil cu impregnante pe baza de apa. Dupa uscare, nu este necesara supravopsirea materialului. In contact cu caldura degajata la foc, filmul se umfla, formand o spuma protectoare care are o actiune izolatoare, oprind flacara si mentinand o temperatura mai scazuta a structurii pentru o anumita perioada de timp.

UTILIZARE

Se utilizează in constructii, la restaurarea grinzilor, scarilor, etc. De asemenea, este utilizabil pentru pardoseli, putand fi aplicat in biblioteci, scoli, restaurante, hoteluri, muzee, incaperi publice, interioare de nave, cinematografe, teatre, etc; potrivit oriunde este necesar un finisaj transparent de calitate excelenta.

COMPOZITIE

Rasina melamino-formaldehide, metileterificata , metanol, formaldehide, ester al acidului fosforic.

CARACTERISTICI TEHNICE

Culoare : transparent
Substanta solida in greutate : A: 50%
B: 50%

UTILIZARE

Sistemul de aplicare:	pensula, pompa, pistol	Consum: in functie de rezistenta la foc solicitata
Dilutie:	Gata preparat	Intretinerea uneltelor: dupa utilizare se spala cu apa
Numar straturi:	-	Depozitare: evitati gerul si temperaturile de peste 35 °C; pastrati bidonul etansat pana la urmatoarea intrebuintare.
Raport de amestec:	10kg A: 10 kg B	
Durata de viata a amestecului :	12 ore (20°C)	

CICLU DE APLICARE

Suprafate lemnoase

Elementul ce urmeaza a fi protejat cu FireBlock 2000/W trebuie sa fie perfect uscat, curat si fara urme de grasime, rasina sau praf. Verificati daca produsul adera bine la eventuala vopsea existenta pe suprafata. Aceasta vopsea trebuie curatata prin abraziune si eliminata. Lemnul poate fi tratat in prealabil. Umiditatea lemnului nu trebuie să fie mai mare de 12%. Nu este recomandat să se utilizeze produsul dacă umiditatea relativă a mediului ambiant este mai mare de 70% și dacă temperatura este scăzută.

Nota Evitati aplicarea pe suporturi expuse la soare sau foarte calde sau daca temperatura mediului ambiant sau a suportului este superioara a 35°C.

NORME PARTICULARE DE SIGURANTA

Nu este inflamabil.

Nu este nociv.

Nu necesita etichetare de pericolozitate conform legislatiei.