

6450 ELETTROSMALTO ROSSO TROPICALIZZATO

Versione 01.00

Data 19.01.2004

DESCRIZIONE: Smalto isolante essiccante ad aria, a base di resine sintetiche che gli conferiscono un'eccellente aderenza e flessibilità unite ad un'ottima resistenza agli agenti chimici. È particolarmente indicato per la finitura di trasformatori, avvolgimenti delle macchine rotanti precedentemente impregnate con vernici isolanti e per la protezione di apparecchiature elettriche esposte in ambienti molto umidi o che operano a temperature fino a 155°C e che devono funzionare sia in zone tropicali, sia in locali particolarmente caldi e umidi quali lavanderie, tintorie, ecc. o che sono destinati alla lavorazione di prodotti alimentari. Si utilizza generalmente per la protezione in tutti quei casi dove le particolari caratteristiche ambientali favoriscono la formazione di muffe e batteri e dove sia richiesta una reale protezione e conservazione nel tempo delle caratteristiche isolanti dagli attacchi dei microrganismi. Risponde inoltre alle Norme MIL V 173 B.

COLORE: Rosso Ossido

APPLICAZIONE: A pennello, a rullo o ad immersione.

DILUIZIONE: Diluente 6604

ESSICCAZIONE AD ARIA: 30 minuti fuori polvere a 20°C
90 minuti secco al tatto a 20°C
24 ore indurimento totale a 20°C

VISCOSITÀ: 180" Coppa Ford 4 a 20°C

PESO SPECIFICO: 1,100/1.200 kg/lit a 20°C

RESIDUO SECCO: 62% ± 1%

RIGIDITÀ DIELETTRICA: 60 kV/mm

RESISTENZA ALL'ARCO: Eccellente

RESISTENZE CHIMICHE: Oli minerali caldi: Buona
Acqua : Buona
Acidi : Buona
Alcali : Discreta
Nebbia Salina : Buona

CONFEZIONI: Secchi da kg. 20
Barattoli da kg. 5
Barattoli da kg. 1

NOTE: Per quantità superiori a 100 kg è possibile fornire tinte a richiesta

**PIT
COLOR**

Rivestimenti Epossidici Prodotti Speciali Vernici isolanti

Via Pietro da Lissone 22/A 20851 LISSONE MB Italy Tel +39.039.482560

www.pitcolor.it email: info@pitcolor.it

Il nostro SERVIZIO TECNICO è a disposizione dei clienti e può fornire in qualsiasi momento una tempestiva assistenza in relazione ad applicazioni di carattere particolare ed a problemi specifici.