

125 ISOLAC

LACCA ISOLANTE PROTETTIVA

DESCRIZIONE

Lacca isolante protettiva a rapida essiccazione per usi industriali. A base di speciali resine uretaniche e specifica per impieghi industriali ove siano richieste particolari caratteristiche di elevata elasticità e flessibilità, spiccata adesione al substrato trattato, elevata durezza del film, elevate caratteristiche isolanti. ISOLAC è particolarmente resistente all'umidità, agli oli lubrificanti, ai grassi, al petrolio e presenta buona resistenza sia alle soluzioni acide che alcaline. A base neutra non intacca i metalli, siano essi leghe gialle o

leghe alluminose. Trova largo impiego nella verniciatura di quadri elettrici, nel ripristino dello strato isolante su circuiti stampati, nell'incapsulamento di connessioni a piastra, nella protezione di motori elettrici particolarmente esposti e in tutte quelle applicazioni ove si debba migliorare il grado di isolamento di statori, rotor, trasformatori, circuiti stampati, sostegni di interruttori, bobine solenoidi, bobine da campo, porcellana, bakelite stampata strutture di elettro-impianti etc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe termica	H
Temperatura di utilizzo	-55°C a + 200°C
Rigidità Dielettrica	>22 Kv /cm
Costante dielettrica	4,0900
Fattore di perdita (tg Δ)	0,0155

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto	Liquido
Colore	Rosso ossido
Odore	Caratteristico
Densità a 15°C	0.904
Punto infiammabilità (rif.ai solventi)	<62°C
Tempo di essiccazione	f.p. 2-4 min a 20°C 48h completa

BENEFITS

Non contiene solventi aromatici, clorurati, toluolo, benzolo, etc.

Non contiene silicone, olii minerali raffinati di classe inferiore a 3 (ACGIH)

Supera le prove della specifica VV-L-800 C (P9 K9)

Non contiene idrocarburi alogenati.

La confezione spray non contiene propellenti CFC regolati dal DL 549/92 per la protezione dell'ozono stratosferico

CONFEZIONE

Confezione	Imballo
Spray 200 mL	24 Pcs
Latta 5 kg	
Latta 25 kg	

ALCHEMIA di Lorenzo Bandini

Via A. Manzoni 5 26014 Casaleto di Sopra (CR) tel 0373.729194 fax 0373.569962 info@alchemiachimica.com
www.alchemiachimica.com PI 01635350190 CF BND LNZ 94A30F205Z REA CR-189113