

Resina EP 500

CARATTERISTICHE

- Buona flessibilità
- Bassa viscosità

COMPOSIZIONE

- Resina epossidica Bisfenolo-A modificata con plastificanti



Resina epossidica liquida derivata da bisfenolo-A/epicloridrina, modificata con plastificanti. Buona flessibilità, bassa viscosità, buone proprietà meccaniche.

APPLICAZIONI

- Stampi, impasti fortemente caricati.

PROPRIETA' TIPICHE

Autori di specifiche: questi valori non sono destinati alla preparazione delle specifiche. Si prega di contattare il rappresentante di vendita locale prima di scrivere le specifiche su questo prodotto.

Proprietà	Unità	Valore
Aspetto	Visivo	Liquido
Colore	Visivo	Paglierino
Densità a 23°C	g/cm ³	1.14
Viscosità a 23°C	mPa.s	2300 - 2900
Equivalente epossidico {EEW}		237.5

PRECAUZIONI DI MANIPOLAZIONE

Le informazioni per una corretta e sicura manipolazione dei prodotti sono contenute nella scheda di sicurezza. Consultare le schede di sicurezza prima dell'uso per una completa informazione sui rischi per la salute e l'ambiente e per i dispositivi di protezione idonei da adottare. Condividere le schede di sicurezza con tutto il personale coinvolto nell'utilizzo dei prodotti.

Avvertimento! Resine epossidiche e ammine possono generare una reazione fortemente esotermica, incontrollata, con decomposizione oltre i 250°C. Preparare quantità limitate di materiale e procedere all'applicazione.

IMBALLAGGIO

Questo materiale è fornito in contenitori da 5kg, 20kg, 200kg.

DURATA - STOCCAGGIO

Conservare nei contenitori originali, non aperti ad una temperatura compresa tra

+15°C e +35°C. Assicurarsi di chiudere i contenitori dopo l'uso. Le resine epossidiche hanno la tendenza a cristallizzare a basse temperature. In presenza di cristallizzazione parziale o totale, riscaldare in forno a 40-60°C sino a completa fusione. Questo materiale se conservato nelle condizioni specificate, ha una durata di conservazione di 24 mesi a partire dalla data di fabbricazione.

LIMITAZIONI

Questo prodotto non è né testato né rappresentato come adatto per il contatto con gli alimenti, il contatto con la pelle o usi medici.

GARANZIA LIMITATA

Le informazioni contenute nel presente documento sono offerte in buona fede sulla base della ricerca Chemix e si ritiene siano accurate. Tuttavia, poiché le condizioni e i metodi di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del nostro controllo, queste informazioni non devono essere utilizzate come sostituto dei test che i clienti devono prima eseguire per garantire che i

prodotti Chemix siano pienamente soddisfacenti per le loro applicazioni specifiche. La garanzia è applicabile esclusivamente ai valori riportati nelle Specifiche di Vendita del prodotto. L'unico ed esclusivo risarcimento per prodotti con valori che risultino fuori Specifica è limitato alla sostituzione del prodotto o al rimborso del prezzo di acquisto.

Chemix declina qualsiasi altra garanzia esplicita o implicita riferita all'idoneità dei Prodotti in applicazioni specifiche dell'utilizzatore.

Chemix declina qualsiasi responsabilità per danni incidentali o per danni consequenziali derivanti dall'uso del Prodotto.

www.chemix.it

Chemix Srl Via Berlinguer 8, 21010 Golasecca (Italy). Phone +39(0)331959373 info@chemix.it