Informazioni Prodotto
Poliuretani

PU 8450

CARATTERISTICHE

- Esente CFC
- FRD 300 g/l

COMPOSIZIONE

- Poliolo PU8450 A
- Isocianato PU8450 B

Sistema poliuretano rigido bicomponente espanso.

APPLICAZIONI

- Adatto per la produzione di articoli tecnici.

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
Colore (Parte A/Parte B)	Visivo	Marrone chiaro / Marrone
Densità a 23°C (Parte A/Parte B)	g/cm^3	1.081 / 1.230
Viscosità a 23°C (Parte A/Parte B)	mPa.s	3100 / 210
Rapporto di miscelazione	pbw	100 : 100
Tempo di crema	Secondi	32
Tempo di filo	Secondi	65
Tempo di fine espansione	Secondi	80
Tempo di tack-free	Secondi	90
Densità in libera	kg/m^3	350

IMPOSTAZIONI

Mescolare meccanicamente PU8450A (poliolo) prima di ogni prelievo dal contenitore. Isocianato e poliolo devono essere lavorati ad una temperatura compresa tra +20°C e +25°C.

STAMPO

Si consiglia una temperatura dello stampo compresa tra 40°C e 60°C. Trattare lo stampo con un distaccante specifico a base di cera.

MISCELAZIONE

Si consiglia un miscelatore ad alta velocità.

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 informazioni complete sui rischi per la salute e per l'ambiente e per gli opportuni dispositivi di protezione da adottare. Condividere le schede di sicurezza con tutto il personale coinvolto nell'uso dei prodotti.

DURATA - STOCCAGGIO

Il poliolo e l'isocianato devono essere conservati nei contenitori originali non aperti ad una temperatura compresa tra +15°C e + 35°C. Le basse temperature rallentano la velocità di reazione, le alte temperature la aumentano, portando a variazioni di espansione e densità. Portare i componenti a 20°C - 25°C prima di caricarli in macchina per evitare lunghi tempi di attesa per raggiungere la temperatura di lavorazione consigliata. Assicurati di chiudere i contenitori dopo l'uso. Gli isocianati sono sensibili all'umidità. Poliolo e l'isocianato, se conservati nelle condizioni specificate, hanno una durata di 12 mesi dalla data di produzione.

IMBALLAGGIO

I componenti vengono forniti in fusti da 25 litri. Per altri imballaggi si prega di contattare il nostro ufficio vendite.

RELEASE 04 data 03-20242 CHEMIX srl. Tutti i diritti riservati.

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

RELEASE 04 data 03-20242 CHEMIX srl. Tutti i diritti riservati.