

PU 8402 Foam

CARATTERISTICHE

- Espande a contatto con acqua
- Impermeabile dopo indurimento
- Tempo di reazione regolabile

COMPOSIZIONE

- PU8402 Foam: Isocianato
- ACC-8402: ammina accelerante



Resina poliuretanicata per iniezione monocomponente che reagisce a contatto con l'acqua formando una schiuma a cellule chiuse, impermeabilizzante, chimicamente stabile. Il tempo di espansione è strettamente correlato alla quantità di catalizzatore miscelato, alla quantità di acqua e alla temperatura di applicazione.

APPLICAZIONI

- Progettato per sigillatura di giunti e fessure, consolidamento e impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo, terreni e rocce sature d'acqua.

PROPRIETA' TIPICHE

Questi dati non costituiscono le Specifiche di Vendita del prodotto. I valori indicati sono riferiti alle proprietà tipiche e non sono da intendersi come valori estremi di minimo o di massimo. Non costituiscono garanzia di conformità del prodotto e non sollevano l'acquirente dalla necessità di testare l'idoneità dei prodotti, prima dell'uso o dell'immissione nel proprio ciclo produttivo. Si prega di contattare il rappresentante di vendita locale ottenere le specifiche del prodotto.

Proprietà	Unità	Valore
Colore (PU8402 foam / ACC-8402)	Visivo	Marrone / Giallo scuro
Densità (PU8402 foam / ACC-8402)	g/cm ³	1.165 / 1.246
Viscosità (PU8402 foam / ACC-8404)	mPa.s	16 / 10
Temperature di servizio	°C	-30°C +80°C
Temperature di applicazione	°C	+3°C +50°C
Reattività per la miscela: PU8402+ACC-8402+ H₂O = 100 : 5 : 10		
Tempo di crema	sec	<10
Fine espansione	sec	20 – 30
Espansione	v/v	15 - 25

PREPARAZIONE

PU-8402 Foam e ACC-8402 devono essere mescolati bene prima dell'uso. Mescolare i componenti seguendo le istruzioni e i tempi di reazione richiesti. la miscela dei due componenti può essere utilizzata per oltre 8 ore dalla preparazione.

UTILIZZO

Iniezione con pompa a pistoni o a membrana per prodotti monocomponenti. La miscela PU8402 Schiuma e ACC-8402 (100+5 pbw) senza acqua, rimane liquida per circa 8 ore. La formazione di una crosta sottile e dura non pregiudica la lavorabilità.

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 e 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.

DURATA - STOCCAGGIO

Conservare entrambi i componenti nella confezione originale, in luogo fresco e asciutto, a temperatura compresa tra +5°C e +30°C. In inverno è consigliato il trasporto con container coibentati. PU8402 Schiuma: protegge dall'umidità (contiene isocianati). Conservare i contenitori originali ben chiusi. In condizioni temperate e in contenitori opportunamente sigillati, la durata di conservazione di entrambi i componenti è di 6 mesi.

IMBALLAGGIO

PU8402 Foam viene fornito in fustini da 25 litri e IBCs da 1000 litri; ACC-8402 in bottiglie da 1 litro. Per altri imballaggi contattare il nostro ufficio commerciale.

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

