

Famiglia
Syntech

Tipologia
Resine poliuretaniche idroespansive e relativi accessori

Linee prodotti
• Aqua
• Building
• Infratech

Categorie funzionali
• **Arresto immediato delle infiltrazioni d'acqua in pressione negli edifici**
• **Impermeabilizzazione dei locali interrati con prodotti idroespansivi**

Componenti
Monocomponente

Aspetto
Pasta

SYN.0197

SYNTECH STOPAQ

Pasta sigillante plastica per impermeabilizzare tubi con cavi passanti

Codice Doganale

3214 9000

Imballaggi

- Cartuccia da 533 cc

Applicazione

- Applicazione manuale
- Pistola dosatrice
- Spatola

Descrizione del prodotto

Composto sigillante, monocomponente, permanentemente plastico, leggermente espansivo (+10% in volume a contatto con acqua), per impermeabilizzare fori sotterranei, attraverso i quali passano uno o più cavi e/o tubi tecnici, nelle strutture murarie. Viene estruso intorno ai cavi passanti, mediante specifica pistola dosatrice per sacchetti da 600 ml, e successivamente ricoperto con malta tixotropica REPAR TIX G2.

Informazioni aggiuntive

- Non indurisce nel tempo, mantenendo inalterato la sua originale plasticità.
- E' un materiale atossico.
- Facile da applicare, aderisce sia a superfici asciutte che bagnate. Utilizzabile anche in presenza di lievi venute d'acqua.
- Espande leggermente a contatto con acqua (+10%), sigillando così le eventuali perdite che possono crearsi a causa di cedimenti del terreno o vibrazioni.

Consumi

Utilizzare circa 1,9 cartucce per ogni decimetro cubo di volume da riempire.

Campi d'impiego


Sigillatura impermeabile di fori praticati in murature di calcestruzzo, mattoni, tufo, ecc., attraversati da cavi elettrici e/o tubi tecnici in genere (gas, idraulici, ecc.) passanti.


Colori disponibili


- Verde


Caratteristiche fondamentali

 Conservabilità:
24 mesi

 Non infiammabile

 Peso specifico:
1.20 kg/dm³

 Pot life:
90 min

 Prodotto idroespansivo:
+10 %

 Spessore minimo consigliato:
8 cm

 Temperatura di applicazione:
0 / +50 °C

 Usare indossando guanti protettivi

Specifiche tecniche

Punto d'infiammabilità: >190 °C

Temperatura di auto-accensione: >200 °C

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

www.azichem.com

Aggiornamento del: **12/02/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pulizia strumenti

- Acqua

Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Prefabbricati
- Mattoni
- Tufo
- Murature miste
- Murature in pietra
- Pareti rocciose

Preparazione dei supporti

Polvere, terriccio, sabbia, parti allentate, ruggine e strati di vernice delle tubature nonché vecchio materiale sigillante deteriorato, devono essere rimossi con acqua in pressione o spazzolatura, prima di applicare il composto. La superficie interna del tubo/foro contenente i cavi passanti, è bene che sia umida o bagnata.

Modalità d'impiego

Per limitare lo spessore di SYNTECH STOPAQ, si consiglia di inserire una barriera di cordoli di polietilene espanso di opportuno diametro (FILTENE FONDOGIUNTO).

SYNTECH STOPAQ dovrà essere estruso nel foro da sigillare, avendo cura che la pasta avvolga tutti i cavi passanti. Compattare, con l'aiuto di un manico di legno o simili, la pasta appena estrusa contro la "barriera" di polietilene precedentemente posizionata, per sigillare tutti gli spazi. La profondità dell'intasamento realizzato con SYNTECH STOPAQ dovrà essere di almeno 8-10 cm.

Appianare la superficie esterna di SYNTECH STOPAQ, con apposita spatola o con mano guantata, compattandolo bene. Richiudere infine la "bocca" esterna del tubo/foro con REPAR TIX G2, per minimo 2 cm di spessore, lisciandolo intorno ai cavi con spatola.

Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Teme l'umidità.

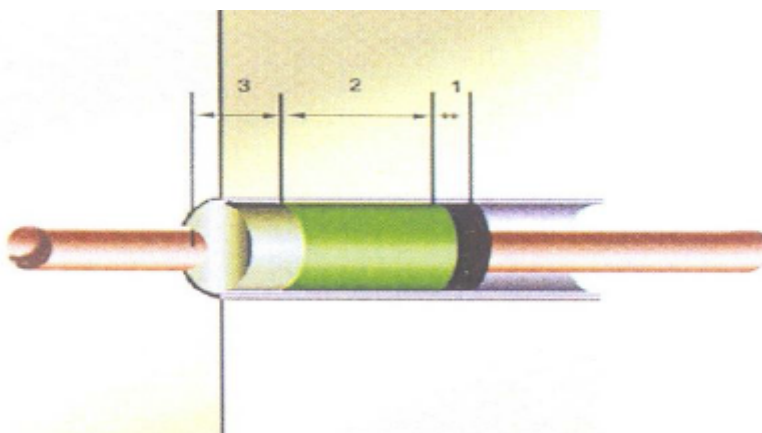


Sequenza fotografica



Stratigrafia dell'applicazione

- 1: Strato di "contrasto" in spugna o polietilene espanso o simili
- 2: SYNTECH STOPAQ (8-10 cm)
- 3: Finitura superficiale del foro con malta tixotropica REPAR TIX G2 (>2 cm)



Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.

In situazioni di bassa temperatura (generalmente in periodo invernale) le cartucce di SYNTECH STOPAQ dovranno essere riscaldate in acqua a +35°C, per circa un quarto d'ora, prima di essere utilizzate (riscaldamento a "bagnomaria").

SYNTECH STOPAQ è prodotto/distribuito da



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Aggiornamento del: **12/02/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer