

Ethafam



cordone di preriempimento per giunti

Descrizione

Ethafam è un cordone plastico preformato in polietilene espanso a cellule chiuse, per il preriempimento di giunti o interstizi soggetti al successivo riempimento con prodotti sigillanti.

Campi di impiego

Ethafam viene usato quale preriempimento di giunti di dilatazione, giunti di costruzione, giunti statici, ovvero per qualunque altra fessura o interstizio soggetto al riempimento successivo con prodotti sigillanti Sika.

Vantaggi

L'uso del cordone Ethafam consente vantaggi di carattere tecnico ed economico in quanto:

- permette di dimensionare correttamente la profondità della massa di sigillante;
- impedisce l'adesione del sigillante sul fondo del giunto consentendo perciò un ottimale comportamento elastico del materiale di sigillatura;
- contribuisce ad una più lunga durata in opera della sigillatura allungando gli intervalli di manutenzione delle opere sigillate;
- a temperatura ambiente (+5° ÷ +25°) resiste alla maggior parte dei solventi e degli agenti chimici;
- è un accessorio per sigillature estremamente valido in quanto pratico e di facile impiego. Infatti si recide con forbici o utensili da taglio comuni e consente di riprodurre fedelmente l'andamento e le sinuosità anche di giunti con spigoli vivi ed angoli.

Modalità di impiego

Utilizzare il cordone Ethafam di appropriato diametro a seconda della larghezza del giunto da sigillare. Consigliamo di impiegare un diametro di cordone Ethafam di 1,2 ÷ 1,5 volte superiore alla larghezza massima del giunto.

Qualora la limitata profondità del giunto non consenta l'introduzione del cordone Ethafam di dimensioni appropriate, consigliamo di tagliare lo stesso con una lama affilata, onde ricavare un cordone semicircolare; in subordine è possibile accoppiare con nastro adesivo, due cordoni Ethafam di diametro inferiore al teorico (esempio: due cordoni Ø 10 mm accoppiati, in luogo di un cordone Ø 20 mm).

Il cordone Ethafam può essere deformato anche con una semplice pressione delle dita.

Spingere a pressione il cordone Ethafam entro il giunto ad una profondità tale da soddisfare il rapporto larghezza/profondità caratteristico dei sigillanti elastici o plastici (vedere le specifiche tecniche). Per facilitare l'introduzione alla profondità desiderata, avvalersi eventualmente di una squadretta in legno a «T» da impiegare come una dima.

Il cordone Ethafam si autosostiene all'interno delle pareti del giunto, per semplice attrito laterale.

Dopo la posa del cordone Ethafam proseguire nell'esecuzione della sigillatura vera e propria.

Avvertenze

Il cordone Ethafoam non costituisce elemento di tenuta idraulica bensì funge da semplice accessorio per l'appoggio del prodotto sigillante successivamente impiegato.

Il cordone Ethafoam resiste a temperature non superiori a +70°C.

Nel caso di riempimenti con sigillanti colati a caldo, proteggere opportunamente la superficie dello stesso.

Il contatto permanente con acqua può determinare rigonfiamenti volumetrici non superiori al 4% del volume iniziale.

Norme di sicurezza

Il prodotto non richiede particolari cautele durante il trasporto e la manipolazione.

Caratteristiche tecniche

Descrizione:	cordone di sezione circolare in polietilene a cellule chiuse
Impiego:	dimensionamento della profondità del giunto
Confezione:	rotoli venduti a metro barre da 2 m per i Ø da 30 mm - 40 mm - 50 mm
Dimensioni standard:	Ø 6 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50
Temperatura di esercizio:	-40°C ÷ +70°C
Peso specifico:	35 kg/m ³
Conservazione:	in luogo asciutto



Sika Italia s.p.a.

20123 Milano - Via E. De Amicis 44 - Tel. 02.72126.1 Fax 02.8055649
Stabilimenti: Como Rebbio e Cerano (NO)

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9002