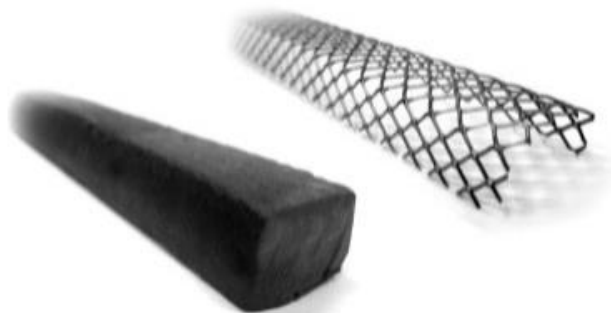




## GIUNTO BENTONITICO



### DESCRIZIONE:

Il giunto a base di bentonite è conosciuto per la sua resistenza all'acqua e viene applicato nella sigillatura delle riprese di getto sia in verticale che in orizzontale, oltre che come guarnizione a tenuta di condotte di tubi passanti e giunzioni tra vecchie e nuove costruzioni.

La massa espansiva riempie tutte le fessure e gli spazi vuoti vicini al fine di rendere il giunto completamente impermeabile. L'espansione del giunto si verifica con un certo ritardo di modo che non si espanda al primo contatto con l'umidità, per esempio con l'acqua della pioggia al momento della posa.

### APPLICAZIONE

#### PREPARAZIONE :

Conservare il giunto espansibile in bentonite in luogo asciutto.  
Il supporto ricevente il giunto dovrà essere accuratamente pulito dalla sporcizia, dalla polvere e da altri residui.

#### POSIZIONAMENTO :

I giunti devono essere applicati in uno spazio limitato per assicurare una sufficiente pressione di espansione. La pressione di espansione del giunto necessita di una copertura di calcestruzzo di almeno 8 cm all'interno dell'armatura su entrambi i lati.

#### FISSAGGIO :

Il giunto deve essere perfettamente fissato al supporto con l'aiuto della rete per evitare il suo spostamento a seguito della gettata.

#### PRECAUZIONI :

Evitare l'immersione prolungata nell'acqua stagnante prima della gettata (rischia un rigonfiamento del giunto).

Porgere un'attenzione particolare nella realizzazione dei collegamenti tra i due rotoli di giunto di modo che non si creino dei punti deboli nel quale l'acqua potrebbe infiltrarsi.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONE SEZIONE : 20 X 25 mm - COLORE: Nero - LUNGHEZZA ROTOLO: 30mtl  
DENSITA': 1,521 g/cm<sup>3</sup> - PESO: 0,702 kg/m - Resistenza al Fuoco (classe E)

Capacità di espansione a contatto con l'acqua: 240 % dal volume originale

Temperatura d'applicazione: - 15 a + 60°C

Temperatura di esercizio: - 45 à + 120°C

Pressione di rigonfiamento: > 0,64MPa

#### Norme:

È compito del progettista valutare l'utilizzo del prodotto in funzione della legislazione vigente e delle norme di riferimento.

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate nella presente corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Bildex si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.