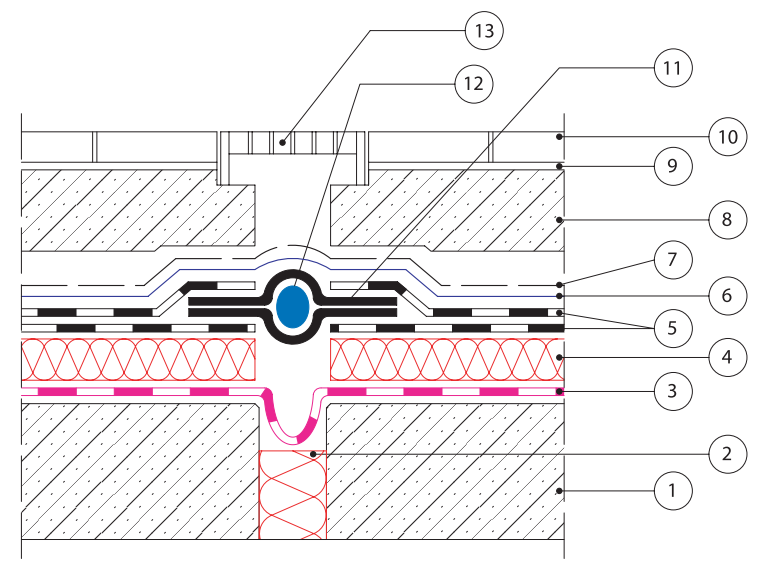
X-JOINT

GIUNTO DI DILATAZIONE X - JOINT



1. Struttura Portante
2. Elemento termoisolante di riempimento
3. Barriera al vapore "VAPOREX"
4. Isolante Termo - Acustico
5. DERMABIT 4170 Pol. ITC
6. Strato di protezione geotessile TNT 300 gr/mq.
7. Strato Antimbibizione L.D.P.E. 0,4 mm
8. Massetto di ripartizione
9. Malta
10. Pavimentazione
11. "Omega" realizzata con X - JOINT
12. Cordolo comprimibile (cordone butilico)
13. Griglia di ispezione giunto / Giunto pavimento

CARATTERISTICHE

Membrana impermeabilizzante non armata a base di bitume e polimeri elastomerici in rotoli o bande.
Superficie: film non tessuto termofusibile
Mescola: bitume elastomerico SBS (stirene-butidene-stirene)
Armatura: non armata
Faccia inferiore: film non tessuto termofusibile

IMPIEGHI

Utilizzata per l'impermeabilizzazione dei giunti di dilatazione oppure laddove sono previsti movimenti strutturali limitati (<20 mm). La membrana X-JOINT, dovrà essere comunque protetta sotto protezione pesante ed opportunamente ancorata a dei supporti conformi. La posa in opera deve avvenire mediante sfiammatura a mezzo di un cannello a gas propano sia da una parte che dall'altra del giunto, realizzando un omega concava che deve essere riempita con materiale compressibile quale CORDONE BUTILICO e, comunque, dopo aver posato precedentemente una membrana sottostante. La sovrapposizione longitudinale e di testa vanno realizzate con un minimo di 100 mm e tassativamente saldate.

I dati tecnici costituiscono la media dei risultati delle prove eseguite sulla produzione attuale e possono essere modificati dalla CASALI S.p.A. senza alcun preavviso.

prove di laboratorio	u.m.	X-JOINT
Spessore nominale (UNI EN 1849-1)	mm	5
Massa areica nominale (UNI EN 1849-1)	kg/mq	5,9
Allungamento a rottura longitudinale/trasversale (UNI EN 12311-1)	%	1000
Resistenza allo strappo (EN 12310-1)	N	non ottenuta dopo 1000% di allungamento
Flessibilità a freddo (EN 1109)	°C	- 20
Stabilità dimensionale (UEATc) a 80°C	%	< 0,1

* I dati tecnici costituiscono la media dei risultati delle prove eseguite sulla produzione attuale secondo il piano controllo qualità della CASALI S.p.A. e possono essere modificati senza alcun preavviso

rev. 01/11

CORDONE BUTILICO

PRESENTAZIONE

Cordone in gomma butilica espansa del diametro di 3 cm.

UTILIZZAZIONE

Il CORDONE BUTILICO si inserisce nella lira formata dalla membrana X- JOINT in corrispondenza dei giunti di dilatazione.

CONFEZIONE

Rotoli da m 10

STOCCAGGIO

Negli imballi originali (ogni secchiello contiene un rotolo)

OSSERVAZIONI

Il CORDONE BUTILICO impedisce l'accumulo di corpi estranei nella lira formata dall'X-JOINT.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO FINITO	Tenuta al fuoco	Flessibilità a freddo	Assorbimento d'acqua
Cordone Butilico	autoestinguente	-25°C	nullo dopo 8 ore a 20°C

* I dati tecnici costituiscono la media dei risultati delle prove eseguite sulla produzione attuale secondo il piano controllo qualità della CASALI S.p.A. e possono essere modificati senza alcun preavviso

rev. 01/11

L'Ufficio Tecnico della Casali spa è a disposizione per consultazione, assistenza, e informazioni sul corretto utilizzo dei prodotti, **tel. +39 0719162095 infotecnica@casaligroup.it** - CASALI spa - z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti (AN) ITALIA tel. +39 071 9162095 fax +39 071 9162098 www.casaligroup.it staff@casaligroup.it