

Mapefoam

Cordoncino di schiuma polietilenica estrusa a cellule chiuse, di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dello spessore dei giunti



CAMPI DI APPLICAZIONE

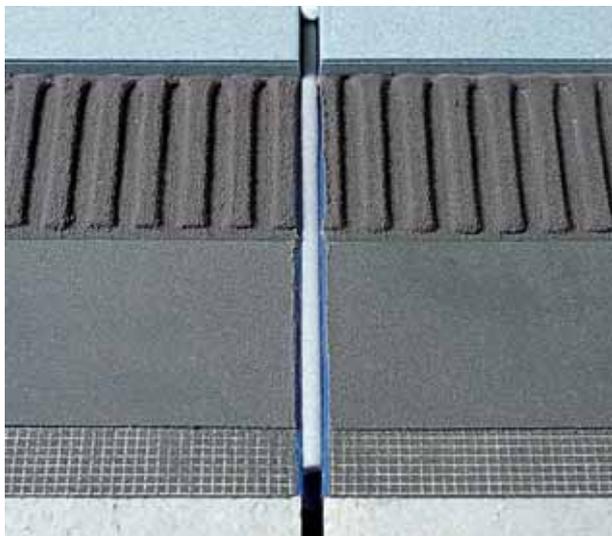
Mapefoam può essere utilizzato all'interno e all'esterno, per giunti verticali ed orizzontali.

Mapefoam è idoneo per dimensionare correttamente la sezione dei giunti di pavimentazioni industriali, in ceramica e in pietre naturali prima del riempimento con sigillanti elastomerici.

Mapefoam può essere inoltre utilizzato per dimensionare i giunti tra pannelli prefabbricati, tra infissi e struttura portante ecc.

Alcuni esempi di applicazione

1. Giunto a pavimento.



2. Posizionamento di **Mapefoam** in un giunto di un terrazzo (Hotel Parador - Cesenatico).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapefoam è costituito da polietilene espanso a cellule chiuse. Non assorbe acqua e conserva inalterate nel tempo le sue caratteristiche.

Mapefoam ha una elasticità che lo rende un ottimo supporto per il sigillante.

La superficie antiaderente di **Mapefoam** permette lo scorrimento naturale del sigillante.



DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Colore:	grigio
Densità (kg/m ³):	40
Resistenza alla trazione longitudinale (N/mm ²):	40
Resistenza alla trazione trasversale (N/mm ²):	31
Allungamento longitudinale (%):	15
Elasticità (%):	10
Resistenza ai solventi:	buona
Resistenza alla deformazione:	eccellente
Stabilità dimensionale:	eccellente
Temperatura di esercizio:	da -40°C a +80°C
Assorbimento acqua:	nullo

AVVISI IMPORTANTI

Utilizzare sempre un cordone di diametro superiore alla larghezza del giunto da sigillare. Ad esempio, per giunti di larghezza di 12-13 mm usare **Mapefoam** di diametro da 15 mm.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Prima di inserire il cordone **Mapefoam** accertarsi che l'interno del giunto in profondità sia ben pulito ed esente da parti asportabili, si consiglia a riguardo l'utilizzo di un aspiratore con beccuccio di adeguata sezione.

Mapefoam, di diametro appropriato, deve essere inserito con leggera pressione all'interno del giunto fino alla profondità prevista.

Il risultato di tale operazione è ottimo se si usa **Mapefoam** di diametro superiore alla larghezza del giunto da sigillare.

Il giunto viene poi riempito con il sigillante appropriato, da scegliere nella gamma dei sigillanti MAPEI.

N.B.: Il dimensionamento del giunto (larghezza e profondità) deve essere definito in base ai movimenti previsti, al modulo elastico del sigillante e alla destinazione d'uso.

CONFEZIONI

Mapefoam è disponibile nei seguenti diametri e confezioni:

6 mm	scatole	da	2500 m
10 mm	"	"	550 m
15 mm	"	"	550 m
20 mm	"	"	350 m
25 mm	"	"	200 m
30 mm	"	"	160 m

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI.

AVVERTENZA

Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI