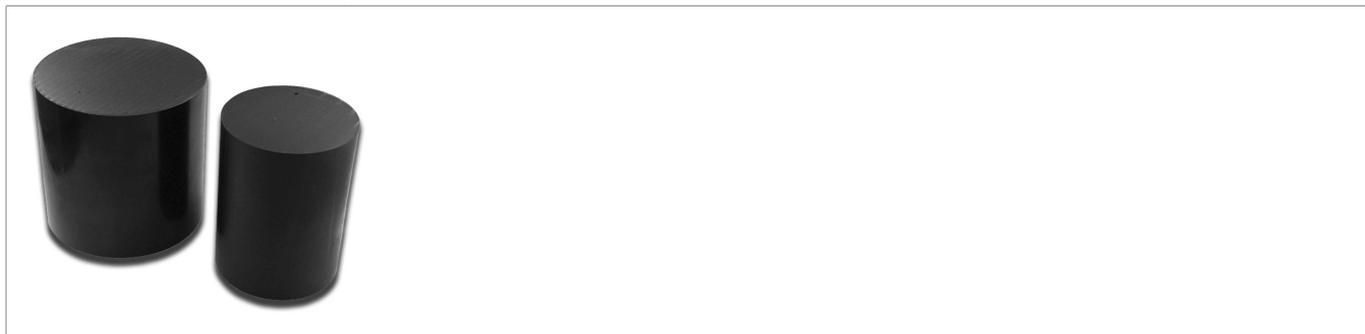


459238 - Cilindro portante PU per montaggio su cappotto D= 90 S= 180 mm

Disegni tecnici



			
180	90	1 ¹⁾	459238 ¹⁾

¹⁾ In abbinamento si consiglia: 459177 - Fresa per cilindro su cappotto d=90 mm

A Cosa Serve

Sorregge carichi maggiori rispetto al cilindro in EPS in presenza di cappotto termico

Vantaggi

- elevata resistenza a trazione: adatto a carichi medi come fermapersiane per persiane di grandi dimensioni o per porte
- adatto anche in presenza di carichi da compressione elevati, come nel montaggio di pensiline o tende da esterno
- flessibilità di utilizzo: adatto anche a sostenere tubi, grondaie, insegne e piccole lampade

Applicazione

- Posare il cappotto termico
- Eseguire la fresatura del cappotto tramite l'apposita fresa presente a catalogo
- Eliminare l'eventuale spessore residuo e tutti i residui di polvere rimasti
- Applicare della malta adesiva sulla superficie inferiore del cilindro. L'elemento deve essere completamente incollato su tutta la base
- Premere il cilindro all'interno della sezione fresata spingendolo a filo del cappotto
- Eseguire eventuali intonacature e finiture
- Determinare la posizione esatta del cilindro ed avvitare l'oggetto da montare sulla superficie eventualmente aiutandosi praticando un foro con un punteruolo

Nota bene: In presenza di viti di grande diametro potrebbe essere necessario preforare per evitare di danneggiare il cilindro

Per la scelta del prodotto e del dimensionamento più appropriato fare riferimento alla documentazione tecnica più aggiornata, che compare sul sito www.maico.com, sezione "Download"

Precauzioni

L'elemento viene montato dopo la posa del cappotto. Eventuali levigature vanno effettuate prima del montaggio dell'elemento.

Data la rigidità della schiuma poliuretanic di cui è composto il cilindro, non sono ammesse perforazioni in direzione assiale o in prossimità dei bordi.



Specifiche tecniche

Caratteristiche	Norma di Prova	Classificazione
Diametro		90 mm / 125 mm
Diametro della superficie utilizzabile		50 mm / 85 mm
Spessore del cappotto		60 - 300 mm
Peso specifico		300 Kg / m ³
Resistenza alla trazione		60 Kg / vite
Trasmittanza termica:		0,45 W/mK
Classe	DIN 4102	B2 (normalmente infiammabile)
Forza di trazione max.		50 Kg / 100 Kg
Forza di compressione max.		445 Kg / 859 Kg

Disegni d'applicazione

Utilizzare l'apposita fresa per forare il cappotto con l'avvitatore	Raschiare il resto dello spessore fino a raggiungere il muro e ripulire
Stendere la malta collante sulla base del cilindro	Inserire il cilindro nella fresatura e premere

PROPOSA



459238 - Cilindro portante PU per montaggio su cappotto
D= 90 S= 180 mm

Avvitare l'elemento da montare (per facilitare l'inserimento delle viti usare un punteruolo, per viti di grande diametro, può essere utile preforare)

