

QUADRO FIX EPS HD

Blocco di montaggio a sezione rettangolare stampato in EPS con peso specifico di 140 kg/m³. Disponibili nella sezione di 160x100mm. Per carichi medi da fissare all'inserto con viti autofilettanti o a paso metrico grosso. Da tagliare a misura e incollare alle opere murarie.

■ PER CARICHI LEGGERI ■ DA INCOLLARE AL SUPPORTO



Applicazione



Utilizzo

Accessori per sistemi di isolamento perimetrale esterno. Il blocco di montaggio Quadro Fix EPS HD è realizzato in polistirene ad elevato peso specifico per stampaggio in espansione. Si ottiene un materiale in grado di sostituire il pannello isolante in corrispondenza di fissaggi o a punti di appoggio. Il fissaggio della struttura può avvenire con collegamento a vite con filettature per legno o lamiera oppure con filettature cilindriche a passo grosso.

Dimensioni del blocco: profilo rettangolare 160x100mm lunghezza 1m. Superficie utile per il fissaggio 140x80mm. Peso specifico del materiale in blocco 140kg/m³.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Il blocco di montaggio Quadro Fix EPS HD va tagliato in base allo spessore del pannello isolante che va a sostituire e va fissato direttamente al calcestruzzo o alla muratura con la malta per incollaggio della linea Premier Rasaterm.

Una volta fissato è idoneo per sostenere i carichi derivanti da:

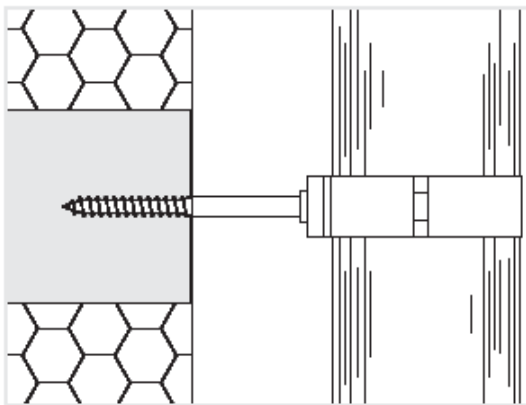
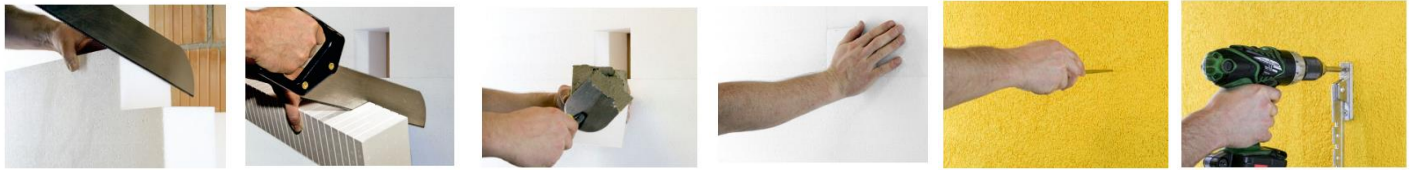
- Fascette serratubo: pluviali, tubi elettrici ecc.
- Fermi per persiane e chiavistelli
- Cassette postali
- Quadri elettrici
- Targhe esterne/insegne

VANTAGGI & CARATTERISTICHE

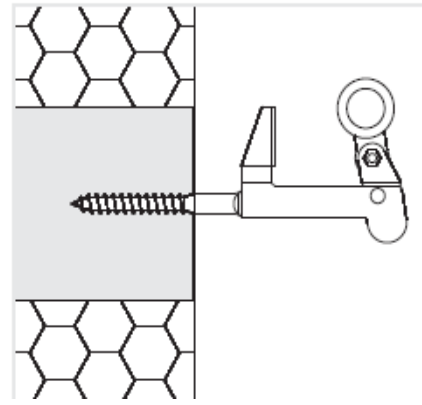
- Ottima durabilità.
- Non subisce il degrado da dilatazione o attacco chimico in ambiente alcalino
- Griglia ogni 20 mm per facilitare operazioni di taglio.

IMPIEGHI

- Una volta fissato è idoneo per sostenere i carichi derivanti da:
 - Fascette serratubo: pluviali, tubi elettrici ecc.
 - Fermi per persiane e chiavistelli
 - Cassette postali
 - Quadri elettrici
 - Targhe esterne/insegne



Esempio: ferma pluviale



Esempio: ferma persiane

DATI CARATTERISTICI

Conducibilità termica	λ : 0,047 W/mK (valore di calcolo)	
Carico di utilizzo consigliato in compressione su tutta la superficie del blocco	1,60 kN	
Carico di utilizzo consigliato in trazione	Con pannelli in EPS ρ 15 kg/m ³	0,25 kN
	Con pannelli in lana minerale $\rho \geq 48$ kg/m ³	0,17 kN
Carico di utilizzo consigliato per forza trasversale	Con pannelli in EPS ρ 15 kg/m ³	0,30 kN
	Con pannelli in lana minerale $\rho \geq 48$ kg/m ³	0,20 kN
Reazione al fuoco secondo EN 13501-1	E	

La portata massima dei blocchi di montaggio dipende dal corretto montaggio. Oltre ad essere messi in opera possibilmente insieme con i pannelli di isolamento, devono avere una distanza minima dal bordo di 250 mm e un interasse di 500 mm.

Prestare attenzione a segnalare la zona precisa in cui si è installato il blocco di montaggio in modo che sia facilmente individuabile anche a finitura eseguita.

AVVERTENZE

Quadro Fix EPS HD è destinato ad uso professionale. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto non perfettamente confezionato. In particolare, non usare prodotto che risulti essere stato schiacciato o sottoposto a trazione.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Scatola da 1 o 4 pz (lunghezza 1 m - sezione 160x100 mm)	Quadro Fix EPS HD va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 12 mesi dalla data di confezionamento