



PM FOAM 130 PERIMETER

Schiuma adesiva professionale B2 per sistemi di isolamento di facciate a cappotto

Descrizione del prodotto

PM FOAM 130 PERIMETER è un adesivo poliuretano monocomponente igroindurente a bassa espansione per l'incollaggio e la posa di pannelli isolanti di facciata (EWI/EIFS). BPM FOAM 130 PERIMETER non può essere sciolto dopo la polimerizzazione. È impermeabile, imputrescibile, permanentemente elastico e intonacabile. PM FOAM 130 PERIMETER ha un'ottima struttura e un'ottima adesione a partire da +5°C. PM FOAM 130 PERIMETER fa parte del portafoglio di prodotti Sustainable Airtight Building Solutions. Questi prodotti sono testati per l'isolamento termico, la pioggia battente e la perdita d'aria. Applicati correttamente questi prodotti possono contribuire al risparmio energetico di un edificio e quindi possono avvicinarsi a concetti come casa passiva e casa energeticamente neutrale.

Benefici

- B2
- Incollaggio efficace dei pannelli isolanti delle facciate
- Riduce il tempo di manodopera
- Assenza di acqua e miscelazione in cantiere
- Non necessita di elettricità per miscelazione
- Riduce lo spazio di stoccaggio in cantiere
- Rispettoso dell'ambiente rispetto alle tradizionali malte cementizie

Applicazione

PM FOAM 130 PERIMETER può essere utilizzato per l'incollaggio e l'assemblaggio altamente efficiente di pannelli in polistirene (EPS, EPS-P, XPS ecc.), schiuma di poliuretano rigido (PUR/PIR) e fibre minerali su calcestruzzo, intonaco e muratura, nonché per riempire i giunti tra gli isolanti tavole.

Istruzioni per l'uso

Temperatura del contenitore: da +5°C a +30°C (consigliata da +15°C a +25°C) Temperatura di applicazione (si applica all'ambiente e ai substrati): da +5°C a +35°C (consigliata da +15°C a +25°C) Tenere il contenitore con la valvola rivolta verso l'alto e fissare una pistola applicatrice con filettatura NBS al contenitore. Consigliamo una NBS PM TURBO (vedi istruzioni nella scatola della pistola). Agitare vigorosamente la bomboletta prima dell'uso almeno 20 volte. Capovolgere il contenitore e applicare la schiuma. Per regolare il flusso della schiuma, allentare la valvola sul retro dell'impugnatura. Riempire a metà la cavità e, in caso di scarsa umidità,

spruzzare leggermente la schiuma con acqua. La schiuma si espanderà per riempire il resto. Quando si fissano i telai delle finestre, utilizzare distanziatori e cunei per mantenere il telaio in posizione per circa 24 ore fino a quando la schiuma non si sarà completamente indurita. Proteggere gli occhi, indossare guanti e indumenti protettivi. Applicare l'adesivo sul foglio di polistirolo, sul contorno, a 5 cm dal bordo e all'interno del contorno, in strisce successive con una distanza di 30 cm tra loro. Il diametro consigliato delle corde applicate con la pistola è di 10–12 mm; Fissare i fogli di polistirolo nella posizione desiderata entro 6-10 minuti, prima che l'adesivo inizi a polimerizzare. I fogli di polistirolo alla base del muro devono essere sostenuti dal basso, per evitare che scivolino dal muro durante l'indurimento dell'adesivo e il fissaggio dei fogli (5–24 ore). Riempi gli spazi tra i fogli di polistirolo con adesivo per un isolamento più efficace. Per una panoramica completa consultare il nostro sito web o contattare Pm Solution

Specifiche tecniche

Temperatura di applicazione		+5°C to +35°C
Base		Polyurethan
Celle chiuse		± 70%
Tempo di polimerizzazione		80-100 min
Tempo di taglio	FEICA TM1005	40-60 min
Densità		15-20kg/m ³
Comportamento al fuoco		B2
Tempo aperto	FEICA TM1014	8-12 min
Resistenza alla temperatura		-40°C to +90°C
Conducibilità termica		30-35 W/mK
Resa totale della schiuma		750 ml = 12 m ²

Questi sono i valori tipici

Limitazioni

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastica morbida, neoprene e substrati bituminosi
- Non adatto per carichi d'acqua permanenti. Non adatto per l'uso (ad es. riempimento) in cavità con umidità insufficiente



PM FOAM 130 PERIMETER

Schiuma adesiva professionale B2 per sistemi di isolamento di facciate a cappotto

Preparazione della superficie

Le superfici devono essere pulite, prive di olio e grasso. Inumidire leggermente le superfici utilizzando una bottiglia spray. Quando si applica in condizioni fredde, consentire al contenitore di raggiungere la temperatura ambiente prima dell'uso. Avvitare la bomboletta su una pistola con filettatura NBS. Agitare vigorosamente la bomboletta prima dell'uso (almeno 30 volte). Proteggere gli occhi, indossare guanti e indumenti protettivi. Tappezzerie, rivestimenti per pavimenti e mobili da rivestire con carta o pellicola di plastica. Il prodotto fresco può essere rimosso direttamente con PM CLEANER 150. Dopo l'indurimento la schiuma in eccesso può essere rimossa con un coltello o una spatola e la superficie può essere rifinita. Per l'incollaggio dei pannelli isolanti montare il trefolo tondo con una distanza di 2-4 cm dal bordo della piastra. Completare nella direzione longitudinale con almeno un filo. ca. Fissare, due minuti dopo l'applicazione della schiuma, la piastra isolante alla parete e portare il livello dell'acqua nella posizione desiderata. Le irregolarità possono essere entro max. 20 minuti dall'incollaggio, a seconda della temperatura ambiente (aria e supporto) da correggere. Dopo 2 ore si possono eseguire gli altri passaggi. L'applicazione precisa è riportata sulla scheda tecnica.

VERNICIABILITA'

Può essere verniciato o coperto con sigillante/intonaco una volta completamente indurito.

PULIZIA

La schiuma fresca può essere rimossa immediatamente con PM CLEANER 150. Dopo l'indurimento è possibile rimuovere l'eccesso di schiuma con un coltello o una spatola e rifinire la superficie della schiuma.

Scadenza

Se conservato nella confezione originale integra tra +5°C e +25°C e conservato in luogo asciutto, la durata è di 15 mesi dalla data di produzione. Conservare i contenitori in posizione verticale.

Certificazioni

	FEICA member A+ French VOC Regulation Ecodec EC1 Plus
--	---

Precauzione per la sicurezza e la salute

La scheda dati di sicurezza del prodotto deve essere letta e compresa prima dell'uso. Questi sono disponibili su richiesta e tramite i nostri siti web

Termini e condizioni di garanzia

PM SOLUTION garantisce che il suo prodotto è conforme, entro il suo periodo di validità, a la sua specificazione.

Informazioni supplementari

Tutte le informazioni contenute in questo documento e in tutte le nostre altre pubblicazioni (comprese quelle elettroniche) si basano sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza e sono di proprietà (intellettuale) esclusiva di Bostik. Nessuna parte di questo documento può essere copiata, mostrata a terzi, riprodotta, comunicata al pubblico o utilizzata in qualsiasi altro modo senza il consenso scritto di Bostik. Le informazioni tecniche contenute in questo documento sono indicative e non esaustive. Bostik non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, dovuti a errori (editoriali), incompletezza e/o inesattezza del presente documento. Ciò include, ma non è limitato a, incompletezza e/o inesattezza dovuta a cambiamenti tecnologici o qualsiasi ricerca condotta tra la data di pubblicazione di questo documento e la data di acquisto del prodotto. Bostik si riserva il diritto di modificare il testo del presente documento. Bostik non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, dovuti all'uso dei prodotti descritti in questo documento. L'utente deve leggere e comprendere le informazioni contenute in questo documento e in altri documenti relativi ai prodotti prima di utilizzare il prodotto. L'utente è responsabile dell'esecuzione di tutti i test necessari per assicurarsi che il prodotto sia adatto all'uso previsto. Non abbiamo alcuna influenza sul modo in cui viene applicato il prodotto e/o su eventuali circostanze relative ad eventi accaduti durante lo stoccaggio o il trasporto e pertanto non accettiamo alcuna responsabilità per danni di sorta.