



Adesivo INSTA-STIK™ MP

Pistola (750 ml)

Descrizione

L'adesivo **INSTA-STIK™ MP** è un adesivo poliuretanico monocomponente in bombola spray, che indurisce con l'umidità dell'aria. Contiene un gas espandente sicuro per l'ambiente conforme alle più recenti normative UE che vietano l'uso di qualsiasi propellente a base di CFC e HCFC.

Aree tipiche di applicazione

Installazione di pannelli isolanti e pannelli in cartongesso.

È utilizzabile in applicazioni sia orizzontali che verticali per realizzare un'adesione forte e permanente fra vari componenti. Vedansi i dettagli qui di seguito.

Proprietà tipiche del prodotto

L'adesivo **INSTA-STIK™ MP** può incollare i materiali edili più comuni, fra cui qualsiasi combinazione di: polistirene estruso ed espanso, poliuretano e poliisocianurato, lana di roccia, gesso, cartongesso, calcestruzzo, laterizi, pietra, legno, metallo, membrane bituminose ardesiate, fanno eccezione il polietilene e substrati sporchi di oli, grassi o siliconi.

L'adesivo **INSTA-STIK™ MP** è utilizzabile a temperature comprese fra +5°C e +35°C, con una temperatura di lavorazione ottimale compresa fra +18°C e +25°C. La solidificazione completa della schiuma avviene in 12 ore. Il prodotto è termicamente stabile fra -30°C e +80°C. È durevole e stabile, ad eccezione delle applicazioni in cui è esposto ai raggi UV.

Condizioni di processo raccomandate

Prima di applicare l'adesivo, le superfici devono essere stabili, pulite e prive di polvere, grassi o detriti. Per accelerare il processo di indurimento è possibile spruzzare leggermente le superfici con acqua nebulizzata prima di applicare l'adesivo.

NOTA: l'umidità è necessaria per un indurimento rapido e uniforme dell'adesivo.

Un inumidimento inadeguato (troppo elevato) può provocare un indurimento insufficiente o un'eccessiva e indesiderata post-espansione della schiuma.

Consigliamo di coprire le superfici di lavoro con fogli di carta o plastica per proteggerle da eventuali gocciolamenti. È consigliabile tenere a portata di mano il detergente per pistole **GREAT STUFF™ PRO CLEANER**.

Indossare sempre guanti e dispositivi di protezione per gli occhi durante l'erogazione dell'adesivo **INSTA-STIK™ MP**.

La temperatura di lavorazione ideale per l'ambiente e il contenuto della bombola è di +20°C.

Raccomandazioni per l'applicazione

Devono essere osservate rigorosamente le istruzioni seguenti:

1. Agitare vigorosamente la bombola per 30 secondi.
2. Avvitare l'estremità filettata della pistola sulla valvola.
3. Durante la lavorazione, la bombola deve essere tenuta capovolta con la valvola in basso. Per procedere all'estrusione della schiuma, premere con cautela il grilletto della pistola. Il grilletto della pistola può essere regolato girando la manopola rotonda collocata sul retro dell'erogatore della pistola stessa.
4. Distribuire l'adesivo **INSTA-STIK™ MP** sul substrato in strisce. Dimensioni medie delle strisce: 20-25 mm di diametro. Distanza media fra le strisce: 250-300 mm
Nota: In caso si usasse l'adesivo **INSTA-STIK™ MP** per applicare pannelli isolanti su una parete, si raccomanda di applicare l'adesivo lungo tutto il perimetro della lastra ad almeno 50 mm dal bordo e integrare con una W all'interno del perimetro.
5. Applicare il pannello isolante al substrato entro 5 minuti dopo l'applicazione dell'adesivo (a seconda delle condizioni esterne) e premere saldamente. I pannelli isolanti devono essere collocati l'uno a fianco all'altro con i giunti sfalsati. I pannelli vanno applicati in file orizzontali, partendo dalla parte inferiore della parete e procedendo poi verso l'alto onde permettere ai pannelli di reggersi sulla fila già posta sotto di essi evitando così di scivolare.
6. Una volta completata la posa dei pannelli, sigillare la fila di pannelli superiore alla parete con l'adesivo **INSTA-STIK™ MP** per evitare che lo sporco penetri dietro di essi fra il rivestimento isolante e la parete

Gli eventuali versamenti di schiuma fresca vanno rimossi immediatamente prima che si sviluppi l'adesione usando il detergente per pistole **GREAT STUFF™ PRO CLEANER**. Una volta indurita, la schiuma può essere rimossa meccanicamente.

Durante brevi interruzioni del lavoro, lasciare la pistola erogatrice sulla bombola e chiudere completamente la vite di erogazione. Terminato il contenuto di una bombola, rimuoverla e avvitare immediatamente la pistola su un'altra bombola.

Durante interruzioni prolungate, rimuovere la bombola e pulire la pistola con il detergente per pistole **GREAT STUFF™ PRO CLEANER**. Una volta iniziata, una bombola deve essere usata entro quattro settimane.

Se la bombola rimane incollata alla pistola, non usare la forza per svitarla: c'è pericolo di una fuoriuscita non controllata del prodotto. Se il prodotto non viene erogato agevolmente, non forzarne l'erogazione dalla bombola.

Imballaggio e accessori

Bombole in latta: 750 ml
Cartone: 12 bombole ciascuno

Manipolazione e stoccaggio

Conservare e trasportare le bombole sempre in posizione verticale e all'asciutto. Temperatura di conservazione: +15°C / + 25°C
Le bombole non vanno conservate in aree calde, come in veicoli esposti alla luce solare diretta.
Durata: 18 mesi

Proprietà fisiche tipiche ⁽²⁾

	Unità	PISTOLA (750ml)	Metodo di prova
Tempo in cui non vi è adesione	Min	9	Metodo interno DOW
Rendimento volume	lt	45	Metodo interno DOW

1 Sulla base dei metodi di test succitati, tutti i dati si riferiscono a schiuma non invecchiata esaminata a 23°C e con un'umidità relativa del 50%. Il rendimento della schiuma invecchiata è inferiore.

Le applicazioni speciali vanno testate singolarmente.

Per ottenere risultati migliori, preinumidire la superficie prima di distribuire l'adesivo.

Considerazioni sulla sicurezza

Le Schede di sicurezza dei materiali (SDS) sono disponibili presso The Dow Chemical Company. Lo scopo delle schede SDS consiste nell'aiutare i clienti a soddisfare le proprie esigenze di utilizzo, sicurezza e smaltimento, oltre ai requisiti imposti dalle normative locali sulla salute e la sicurezza. Tali schede sono regolarmente aggiornate e pertanto invitiamo a richiederne sempre l'ultima versione prima di maneggiare o utilizzare qualsiasi prodotto. Le schede SDS sono disponibili presso l'Ufficio vendite Dow più vicino.

Avviso ai clienti

Dow incoraggia i propri clienti a verificare le applicazioni dei prodotti Dow con riferimento sia alla salute umana che alla qualità ambientale. Per contribuire ad assicurare che i prodotti Dow non siano utilizzati con modalità per le quali non sono stati concepiti e collaudati, il personale Dow sarà lieto di assistere i clienti nella valutazione delle problematiche relative all'ecologia e alla sicurezza dei prodotti. Il Vostro rappresentante Dow provvederà a segnalareVi i giusti contatti.

Contatti:

Per maggiori informazioni sui prodotti PU Consumer & Building, contattare The Dow Chemical Company:
www.dowbuildingsolutions.eu

AVVERTENZA: Le informazioni e i dati qui contenuti non costituiscono specifiche di vendita. Le proprietà del prodotto menzionate sono soggette a variazioni senza preavviso. Questo documento non implica alcuna responsabilità o garanzia riguardanti le prestazioni del prodotto. È responsabilità del Cliente determinare se i prodotti Dow sono idonei alle applicazioni desiderate e garantire la conformità dei luoghi di lavoro e delle procedure di smaltimento alle leggi e alle normative vigenti. Non viene qui concessa né esplicitamente né implicitamente alcuna licenza in relazione allo sfruttamento di brevetti o di altri diritti di proprietà industriale o intellettuale di Dow.



291-90128-0412