

P13

Schiuma poliuretana

Adesivo poliuretano monocomponente per l'incollaggio di pannelli isolanti. La reticolazione del prodotto avviene per reazione con l'umidità atmosferica e permette un facile uso ed un dosaggio ottimale. Oltre a calcestruzzo, legno e mattone, aderisce benissimo su polistirolo, polistirene estruso e lana di roccia. Prodotto conforme alle direttive europee ETAG004. Prodotto eco-compatibile perchè privo di CFC. Prodotto in classe B2 secondo DIN 4102. Disponibile anche nella versione manuale.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Superficie di isolamento realizzabile: 8-12 m² (bombola per pistola da 800 ml), 6-9 m² (bombola manuale da 750 ml);
- Una bombola equivale a: circa 30 kg di adesivo a base cemento (bombola per pistola da 800 ml), 28 kg di adesivo a base cemento (bombola manuale da 750 ml);
- Concorde con le Direttive Europee ETAG 004;
- Eco-compatibile, perchè non contiene CFC e H-CFC;
- Isolamento termico in sole 2 ore;
- B2 secondo DIN 4102 (bombola per pistola da 800 ml), B3 secondo DIN 4102 (bombola manuale da 750 ml);
- Elevate capacità di isolamento acustico e termico;
- Espansione ridotta durante l'indurimento, nessuna post-espansione e ritiro dopo l'indurimento.

MATERIALI DI SUPPORTO

Aderisce a tutti i materiali di supporto standard come:

- Calcestruzzo;
- Muratura;
- Legno;
- Lastre di cartongesso;
- Elementi anodizzati;
- Metalli;
- Calcestruzzo aerato autoclavato (cellulare);
- Plastiche (tranne PE, PP, Teflon, Silicone);
- Intonaco;
- Pietra.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Idoneo per l'incollaggio di pannelli isolanti (in abbinamento al fissaggio meccanico) come:

- EPS, XPS, Pannelli in lana minerale, Lamelle in lana minerale

Adatto anche per l'incollaggio di:

- Elementi rettificati in pareti di partizioni interne (non strutturali);
- Pellicole di barriera acqua e barriera vapore come STRIP INSIDE e STRIP outside per montaggio di serramenti;
- Cassette elettriche e tubi corrugati in installazioni elettriche;
- Posizionamento di piatti doccia.



NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI** srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI** srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.

P13

Schiuma poliuretana

UTILIZZO

- Rimuovere dalle superfici da incollare sporco, olio, grasso e polvere;
- Agitare bene la bombola con la valvola capovolta (da 20 a 30 volte);
- Inumidire le superfici con un nebulizzatore d'acqua prima dell'applicazione;
- Applicare la schiuma adesiva sui bordi del pannello e poi sulla superficie a forma di "W". Attendere 1 minuto prima di fissarlo sulla parete. Livellare i pannelli entro 10-15 minuti;
- Agitare regolarmente la bombola durante l'applicazione. Se lo spessore dell'apertura è > 30 mm, schiumare in più strati e inumidire dopo ogni strato;
- Per piccole interruzioni (meno di 48 ore) la bombola può essere lasciata sulla pistola, altrimenti è preferibile pulire la pistola e la valvola della bombola con il pulitore PUR 500. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Codice	Colore	Durata	Posizione	Contenuto	Resa schiuma libera	Utilizzo	Confezione
P13.SCH.PU.01	Grigio chiaro	12 mesi	Verticale	800 ml	47 l	con pistola	12 pz
P13.SCH.PU.MAN.01	Grigio chiaro	12 mesi	Verticale	750 ml	45 l	manuale	12 pz

IMBALLAGGIO

Confezione in scatole di cartone.

STOCCAGGIO

Conservare in ambiente asciutto e al riparo dai raggi UV.
Temperatura di stoccaggio consigliata da -5°C e +30°C.

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI** srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI** srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.