

Schede prodotto

Schiuma di sistema SLP Soudafoam B2
750 ml
Articolo n. 1460



Stand: 21.08.2026 | 11:19



Titolo	Schiuma di sistema SLP Soudafoam B2 750 ml
Descrizione	Soudafoam Gun B2 è una schiuma poliuretanica rigida monocomponente, autoespandente e pronta all'uso, adatta per il montaggio, l'isolamento e l'incollaggio dei pannelli per intradossi SLP. La schiuma del sistema ha un'eccellente stabilità dimensionale e solo un leggero allungamento una volta completata l'indurimento. Eccellente adesione su quasi tutti i substrati da costruzione. Resistente all'invecchiamento, imputrescibile, resistente a muffe e marciume, impermeabile (non a tenuta stagna), non resistente ai raggi UV.
Settore del prodotto	Intonaco interno Finiture d'interni
Categoria di prodotto	Pannelli per intradossi di sistema
Revisione	La schiuma di poliuretano indurita deve essere protetta dai raggi UV mediante verniciatura, intonacatura o sigillatura con sigillanti (ad es. silicone, poliuretano, acrilico o MS-polimero).
Applicazioni	Particolarmente adatto per il montaggio di pannelli per intradossi SLP, adatto anche per il montaggio e l'isolamento di elementi costruttivi in diversi materiali (ad es. porte, finestre ecc. in polistirolo, legno, metallo, plastica ecc.) e per la chiusura di fori nel muro.
Aspetto	Colore champagne
Supporto	Tutti i comuni substrati da costruzione come calcestruzzo, muratura, pietra, intonaco, legno, metallo, polistirolo, schiuma rigida PUR, poliestere e PVC rigido. Nessuna responsabilità su PE, PP, PTFE e siliconi. Le superfici di adesione devono essere resistenti, pulite, prive di polvere e grasso. Una leggera umidificazione delle superfici migliora l'adesione e accelera l'indurimento. I metalli devono essere trattati con una mano di fondo. Si consiglia di eseguire prima un test di adesione e compatibilità su ogni superficie.

Schede prodotto

Schiuma di sistema SLP Soudafoam B2

750 ml

Articolo n. 1460



Lavorazione

Proteggere e coprire le superfici adiacenti all'area di lavoro dallo sporco. Fissare saldamente i componenti deformabili, ad esempio i pannelli per intradossi Protektor SLP, i davanzali o gli stipiti delle porte. Avvitare saldamente la bomboletta sul filetto della pistola e agitarla energicamente con la pistola rivolta verso il basso per circa 30 volte, in modo che il contenuto della bomboletta si mescoli bene e la qualità della schiuma sia ottimizzata. Regolare il flusso di schiuma con la vite di regolazione e poi spruzzare la schiuma con il grilletto. In caso di interruzioni prolungate del lavoro, ripetere l'agitazione. Schiumare solo circa 2/3 delle fughe o delle cavità, poiché la schiuma continua a gonfiarsi. Schiumare le cavità più grandi in più strati di max. 30 mm di spessore ciascuno. Inumidire nel frattempo e attendere circa 5 minuti prima dello strato successivo. Svitare immediatamente le bombolette vuote dalla pistola, sostituirle con una nuova bomboletta, agitare e applicare una piccola quantità di schiuma. Riavvitare la vite di regolazione. In caso contrario, la schiuma potrebbe indurirsi nella pistola. Spruzzare acqua sulla schiuma fresca per migliorare la struttura cellulare, l'indurimento e la resa. Tagliare con un coltello la schiuma sporgente e completamente indurita. Quando si incollano i pannelli SLP con schiuma PU adatta, è necessario lasciare una traccia di schiuma nella parte posteriore del telaio della finestra, quindi lungo i lati lunghi e nella parte anteriore del profilo di raccordo dell'intonaco (metodo di incollaggio a cordone). Dosare la schiuma in modo da garantire l'espansione. Il pannello SLP deve essere allineato con precisione angolare nella posizione di installazione e fissato all'angolo di raccordo dell'intonaco con chiodi, nastro adesivo per pietra o altri mezzi adeguati fino a quando la schiuma non si è indurita. La schiuma in eccesso può essere facilmente rimossa con una spatola dopo l'indurimento. Nota: la larghezza del giunto da riempire di schiuma tra la lastra SLP e la struttura in un'unica operazione non deve superare i 30 mm.

Consumo

ca. 50 - 100 ml/m lineare SLP (a seconda della larghezza della lastra e della larghezza del giunto da riempire di schiuma)

Attrezzo

Pistola per schiuma, detergente per pistola, taglierino

Pulizia degli utensili

Con un comune detergente per pistole prima dell'indurimento, successivamente rimovibile solo meccanicamente.

Asciugarsi

Velocità di indurimento: ca. 30 minuti - cordone di schiuma da 30 mm, superficie priva di adesivo: ca. 8 minuti - cordone di schiuma da 30 mm, tagliabile: circa 40 minuti - cordone di schiuma da 30 mm, allargabile: circa 2 ore - cordone di schiuma da 30 mm, completamente caricabile: circa 12 ore - cordone di schiuma da 30 mm

Temperatura di lavorazione

Da +5 °C a +35 °C (temperatura della superficie di adesione), da +5 °C a +35 °C (temperatura ambiente), da +5 °C a 30 °C (temperatura della bomboletta), ottimale = 20 °C. Se necessario, portare lentamente la bomboletta in acqua fredda o calda fino alla temperatura ottimale.

Può essere intonato sopra

Dopo l'indurimento, può essere intonato, dipinto e incollato.

Stoccaggio

Fresco, senza foreste, asciutto. In confezioni non aperte. Temperatura di conservazione: da +5°C a +25°C. Le bombolette di schiuma devono essere conservate in posizione verticale per evitare che la valvola di spruzzatura si incollino.

Durata di conservazione

12 mesi dalla data di produzione.

Altre caratteristiche tecniche

Resistenza al taglio (ISO 1922): 0,14 N/mm²
Resistenza alla flessione (DIN 53423): 0,7 N/mm²
Tensione di compressione al 10% di compressione (DIN EN ISO 844): 0,3 N/mm²
Allungamento a rottura (DIN 53571): ca. 10 %, assorbimento d'acqua (EN 1609): 1 Vol. %
Permeabilità al vapore acqueo (DIN EN ISO 12572): $\mu = 32$
Conducibilità termica (DIN 52612): 0,0367 W/(mK)
Permeabilità all'aria allo stato nuovo (basata su DIN 18542): $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h.m.}(\text{daPa})^{2/3}]$
Isolamento acustico dei giunti (EN ISO 717-1): RST,w (C;Ctr) = 60 (-1;-3) dB (giunti di 10 e 20 mm di larghezza)
Resistenza alla temperatura: da -40 °C a +90 °C, +120 °C (fino a max. 1 ora)
Variazione di volume (DIN EN ISO 10563): $< 3 \%$
Classe di materiale da costruzione (DIN 4102-1): B2
Gruppo di prodotti (Giscode): PU 80

Consigli di sicurezza

Per le persone già sensibilizzate ai diisocianati, l'uso di questo prodotto può causare reazioni allergiche. In caso di asma, malattie della pelle eczematose o problemi cutanei, evitare il contatto con il prodotto, compreso il contatto con la pelle. Non utilizzare il prodotto in condizioni di ventilazione insufficiente o indossare una maschera protettiva con filtro antigas appropriato (tipo A1 secondo EN 14384). Osservare le consuete norme igieniche sul lavoro. Indossare occhiali e guanti di sicurezza. Rimuovere sempre meccanicamente la schiuma indurita, non bruciarla mai. Ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, lo stoccaggio e la manipolazione sono riportate nelle schede di sicurezza aggiornate.

Schede prodotto

Schiuma di sistema SLP Soudafoam B2

750 ml

Articolo n. 1460



Osservazione

Le informazioni contenute in questo documento sulle proprietà e sull'applicazione dei prodotti menzionati servono a garantire l'uso abituale o l'idoneità all'uso abituale e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia, non esentano l'utente dal verificare l'idoneità e l'uso sotto la propria responsabilità. Le applicazioni che non sono chiaramente menzionate in questa scheda tecnica possono essere effettuate solo dopo aver consultato PROTEKTOR Florenz Maisch GmbH & Co. KG. Senza autorizzazione, esse sono a proprio rischio. Ciò vale in particolare per le combinazioni con altri prodotti. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, tutte le schede tecniche precedenti perdono la loro validità.

numero della tariffa doganale

32141010

Etichettatura di apertura

Acquisto possibile solo in confezioni complete.

Codice	Lunghezza (cm)	Materiale	Unità di imballaggio
120379	0,00	Poliuretano	12 PZ / 56 CAR

Questa scheda di prodotto corrisponde allo stato attuale di sviluppo dei nostri prodotti e perde la sua validità al momento della pubblicazione di una nuova edizione. Assicuratevi di essere sempre in possesso della versione aggiornata. La garanzia e le responsabilità alla consegna si basano sulle nostre condizioni generali di fornitura. Seguire le istruzioni per l'utilizzo, l'installazione e lo stoccaggio.

I dati sono senza alcuna garanzia e soggetti a modifiche tecniche. Le immagini dei prodotti possono differire dal prodotto consegnato. Testi per bandi di gara, istruzioni di installazione e dichiarazioni di prestazione (previste per legge) sono disponibili sulla nostra Homepage. Per il bene dell'ambiente, si prega di smaltire il prodotto nel modo corretto!