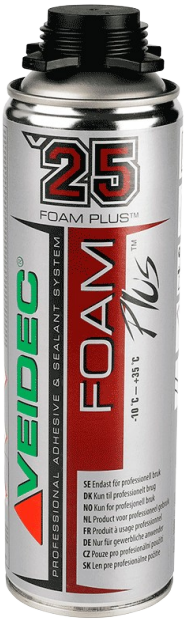
FOAM PLUS

DESCRIZIONE

Schiuma poliuretanica monocomponente a indurimento rapido, a bassa espansione e con elevata capacità di isolamento acustico e termico. Indurisce a contatto con l'umidità.
Utilizzabile tutto l'anno e con ogni condizione atmosferica, sia in interni sia in esterni.





CARATTERISTICHE

- Formato maneggevole per una migliore accessibilità negli spazi ristretti.
- Molto economica: grande resa e sprechi minimi.
- Eccellente adesione sulla maggior parte delle superfici e dei supporti.
- Elevato isolamento termico e acustico.
- Ottima capacità di riempimento.
- Eccellenti capacità di montaggio.
- Eccellente stabilità, senza ritiro né post-espansione.
- Applicazione molto precisa (riempire al 65% dell'espansione).
- Il formato ridotto (500 ml) la rende facile da usare nelle zone di difficile accesso.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Eccellente adesione a calcestruzzo, legno, plastica, metallo e altri materiali da costruzione.
- Ideale per montaggio, incollaggio e isolamento di telai di porte e finestre, pannelli, guarnizioni, riempimento di giunti e cavità ecc.
- Realizzazione di barriere fonoassorbenti.
- Collegamento di materiali isolanti e strutture di copertura.
- Isolamento termico.
- Per l'uso su calcestruzzo, mattoni, legno, PVC, alluminio verniciato ecc.

ISTRUZIONI PER L'USO

La superficie deve essere pulita, priva di polvere e grasso. Inumidire le superfici migliora l'adesione, l'indurimento e rende la struttura cellulare più compatta.

1. Agitare la bomboletta per almeno 20 secondi.
2. Montare la pistola sull'adattatore.
3. Prima dell'applicazione inumidire la superficie con Multi Speed Primer.
4. Riempire fori e cavità per circa 3/4 con schiuma fresca (la schiuma si espande di circa il 50%).
5. Agitare di nuovo regolarmente durante l'applicazione.
6. Se si lavora a strati, inumidire di nuovo dopo ogni strato.
7. Pulire la pistola con Soft Clean o Power Clean prima che la schiuma indurisca.
8. La schiuma indurita va protetta dai raggi UV verniciandola o applicando uno strato di sigillante (X-treme Sealer, S-Bond ecc.). Rimuovere la schiuma indurita solo con mezzi meccanici. Non bruciarla mai.

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

SISTEMA PROFESSIONALE ADESIVI E SIGILLANTI | SCHEDA TECNICA

FOAM PLUS

DATI TECNICI

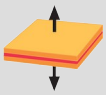
Colore:	Grigio.
Base:	Poliuretano.
Confezione:	Bomboletta da 500 ml. Art. n. 15600 (stessa resa di una normale bomboletta da 750 ml).
Accessori:	Foam Gun: Art. n. 15240
Sistema di indurimento:	Indurimento con umidità
Formazione della pelle (FEICA TM 1014):	6 min
Tempo di taglio (FEICA TM 1005):	20 min
Densità della schiuma libera (FEICA TM 1019):	Ca. 18 kg/m^3
COV (direttiva 2010/75/UE):	Ca. 17 %
Assorbimento d'acqua:	Ca. 0,19 kg/m^2
Resa in volume (FEICA TM 1003):	500 ml rendono ca. 30 litri di schiuma
Resa in cordone (FEICA TM 1002):	500 ml rendono ca. 23 metri di schiuma
Conducibilità termica (DIN 52612):	36,2 mW/m.K
Isolamento acustico (EN ISO 717-1):	61 dB
Struttura cellulare (ISO 4590):	75-80% celle chiuse.
Ritiro dopo l'indurimento (FEICA TM 1004):	< 7 %
Espansione durante l'indurimento (FEICA TM 1010):	Ca. 41%
Espansione dopo l'indurimento (FEICA TM 1004):	< 1 %
Durata di conservazione (da +5°C a +25°C):	24 mesi, conservata in posizione verticale.
Resistenza al taglio (FEICA TM 1012):	Ca. 65 kPa
Resistenza a compressione (FEICA TM 1011):	Ca. 32 kPa
Resistenza a trazione (FEICA TM 1018):	Ca. 60 kPa
Allungamento a Fmax (FEICA TM 1018):	Ca. 19%
Resistenza alla temperatura:	da -40°C a +90°C (indurita)
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +30°C (temperatura della bomboletta tra +5°C e +30°C)
Temperatura della superficie:	da +5°C a +35°C
Classe di reazione al fuoco (DIN 4102):	B2
Varie:	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per SDS, video e altre informazioni.

SIMBOLI



Agitare bene prima dell'uso.


Resistenza al taglio:
65 kPa


Resistenza a trazione:
60 kPa

FOAM PLUS – FPL – 25	**Art. n. 15600**
Firma: JH	Data: 2022-02-23

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.