

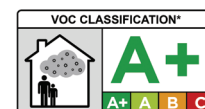
Schiuma adesiva poliuretana monocomponente autoespandente per tegole e tetti. Sostituisce la malta, di facile utilizzo e pronta all'uso. Ad alto potere adesivo e bassa espansione. Esente da CFC e con propellenti innocui per l'ozono. Colore grigio.

### Caratteristiche:

- Montaggio e fissaggio ultra rapido di coppi e tegole in copertura;
- Risparmio di tempo;
- Ottima adesione su tutte le superfici come legno, mattoni, cemento, CLS, lamiere, pannelli isolanti, membrane bituminose (eccetto PE, PP e PTFE);
- Testata alla pressione del vento, non solleva coppi e tegole;
- Resiste al caldo e al freddo;
- Buona resistenza all'invecchiamento;
- Proteggere dai raggi UV;

### Applicazioni:

- Installazione e riparazione di tegole;
- Utilizzabile per il montaggio di blocchi alleggeriti, incollaggio di pannelli isolanti e in tutte le applicazioni in cui si richiede un adesivo rapido;
- Sigillature di tutte le aperture in costruzioni edili, riempimento di cavità e fissaggio di scatole elettriche e tubi.



### Specifiche tecniche

Base	Poliuretano
Consistenza	Schiuma stabile, tixotropica
Sistema di polimerizzazione	Polimerizza con l'umidità
Formazione pelle (FEICA TM 1014)	7 min
Tempo di taglio (FEICA TM 1005)	30 min
Densità schiuma libera (FEICA TM 1019)	Ca. 22 kg/mc
Isolamento acustico (EN ISO 717-1)	58 dB
Conducibilità termica (FEICA TM 1020)	30,2 mW/m.K
Resa (FEICA TM 1002)	750 ml creano ca. 38 l di schiuma
Resa del giunto (FEICA TM 1002)	750 ml creano ca. 26 l di schiuma
Ritiro dopo l'indurimento (FEICA TM 1004)	< 1%
Espansione post indurimento (FEICA TM 1004)	< 4%
Espansione durante indurimento (FEICA TM 1010)	Ca. 56%
Percentuale di cellule chiuse (ISO 4590)	Ca. 47%
Assorbimento idrico (EN 1609)	Ca. 0,27 kg/mc
Reazione alla classificazione antincendio (EN 13501-1)	Nessuna classificazione per incendio (F)
Resistenza alla compressione (FEICA TM 1011)	Ca. 21 kPa
Resistenza al taglio (FEICA TM 1012)	Ca. 40 kPa
Resistenza alla trazione (FEICA TM 1014)	Ca. 73 kPa
Allungamento a Fmax (FEICA TM 1014)	Ca. 12,3%
Resistenza alla temperatura**	Da -40°C a +90°C (polimerizzato)

\*\*le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

**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](http://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.

P25

## Schiuma adesiva per tegole e tetti

**Confezione:**

Colore: grigio

Confezione: Spray da 750 ml (netto)

**Stoccaggio:**

12 mesi in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto (tra 5 e 25°C). Conservare in posizione verticale

**Metodo di lavorazione:**

Scuotere la latta per almeno 20 secondi. Avvitare la lattina sulla pistola. Regolare la velocità di estrusione utilizzando la vite di regolazione all'estremità della pistola di applicazione per creare strisce da 30 mm. Il substrato deve essere privo di grasso e polvere. Riempire il giunto per 2/3, poiché la schiuma continua ad espandersi durante la solidificazione. Scuotere regolarmente durante l'applicazione. Rimuovere immediatamente la schiuma sgocciolata con un detergente in schiuma: la schiuma polimerizzata deve essere rimossa meccanicamente. Rimuovere molto bene e meccanicamente la schiuma PU polimerizzata.

- Temperatura lattina: +5°C -30°C;
- Temperatura ambiente: +5°C -30°C;
- Temperatura superficiale: +5°C -35°C;

**Raccomandazioni su salute e sicurezza:**

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Indossare sempre guanti e occhiali. Rimuovere meccanicamente la schiuma polimerizzata. Non bruciare. Quando si vaporizza (ad esempio con un compressore) è necessario adottare ulteriori misure di sicurezza. Utilizzare solo in aree ben ventilate.

**Note:**

Inumidire le superfici con un nebulizzatore ad acqua prima di procedere all'applicazione. Se il lavoro va eseguito a strati, ripetere la procedura di umidificazione dopo ogni strato. Per le superfici non comuni si raccomanda un test di adesione.

**Standard e certificati:**

- Resistenza all'adesione a norma UNE 83.822.95;
- Resistenza ai cicli di congelamento-scongelo a norma UNE 83.822.95;
- Resistenza al calore a norma UNE 83.822.95.

**IMBALLAGGIO**

Confezione in scatole di cartone.

**STOCCAGGIO**Conservare in ambiente asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.  
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](http://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.