

GOLD FLEXY FOAM 64

Schiuma poliuretana flessibile per serramenti
Autoestinguento - Tipo B2

Data ultimo aggiornamento: 26/08/2021 - Revisione n°: 00/2021

CARATTERISTICHE E BENEFICI

- Basso modulo elastico
- Autoestinguento in classe B2 secondo la norma DIN 4102-1
- Altissimo isolamento acustico RST,w 64 dB (IFT Report 13-002320 PR01)
- Elevata stabilità dimensionale nel tempo
- Flessibilità costante nel tempo
- Elevato isolamento termico certificato 0,035 W(m•k)
- Resiste a temperature da -40°C a +80°C
- Formulazione ALL SEASON: utilizzabile fino a -10°C

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Schiuma poliuretana ad elevato ritorno elastico e alta flessibilità, per giunti sottoposti a vibrazioni e dilatazioni termiche, particolarmente indicata per serramenti in PVC, alluminio o grandi serramenti in legno. Formulazione specifica con struttura a celle chiuse per isolare dal rumore e dal calore, impermeabile, non assorbe acqua, permette di ottemperare alle specifiche e ai capitolati di posa dei moderni serramenti.

IMPIEGHI

Aderisce perfettamente su muratura, legno, pvc, alluminio e materiali da costruzione. Riduce i ponti termici evitando condense e muffa sul coprifilo. Isola efficacemente dal rumore, migliora la resa acustica del giunto di posa dei serramenti.

STANDARD E TEST

LEED® conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti (Mappatura LEED® a richiesta).

Test di isolamento acustico, permeabilità al vapore acqueo e resistenza alla pressione dell'aria realizzati da Istituto di Ricerca IFT® Rosenheim.



**Formulazione ALL SEASON
utilizzabile fino a -10°C**



Cod. Articolo	1713063	EAN Articolo	7610634134854
ML	750	PZ X CT	12
		EAN Cartone	7610634134960

GOLD FLEXY FOAM 64

Schiuma poliuretana flessibile per serramenti
Autoestinguente - Tipo B2

Data ultimo aggiornamento: 26/08/2021 - Revisione n°: 00/2021

Temperatura di utilizzo (Bombola)	+5°C
Temperatura di utilizzo (Ambiente)	-10/+30 °C
Temperatura di indurimento superficiale a 20°C/80% u.r.	Ca. 8 minuti
Tagliabile dopo	37 minuti
Indurimento completo	Stabile dopo 24 ore
Resistenza termica	-40°C/+80°C
Densità schiuma indurita	13-15 Kg/m ³
Assorbimento acqua	Max 1,5% (dopo 24 h)
Resistenza a trazione	6,5 N/cm ²
Allungamento a rottura (UNI EN ISO 1798)	≥ 40%
Resistenza a compressione	1,1 N/cm ²
Resistenza a taglio	2,5 N/cm ²
Conducibilità termica	0,035 W/mK
Resa	42 litri
Resistenza alla pressione dell'aria	$A < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^{2/3}]$
Permeabilità al vapore acqueo (IFT Report 13 002320 PR03)	$\mu=24$
Perdita di volume (UNI EN ISO 10563)	≤ 2%

ISTRUZIONI PER L'USO:

Le superfici devono essere pulite e esenti da oli o polveri. Aderisce anche su superfici leggermente umide. Temperatura di utilizzo: vedi tabella sopra riportata. Agitare bene prima dell'uso; applicare con la bombola capovolta, erogare con regolarità dal basso verso l'alto. Qualora la bombola fosse troppo fredda, riscaldarla immergendola in un secchio di acqua tepida per un tempo sufficiente. La schiuma indurisce grazie alla presenza di umidità nell'aria e nei materiali con cui viene a contatto; in ambienti particolarmente secchi e freddi, per ottenere una migliore struttura della schiuma è utile inumidire leggermente con un po' d'acqua e un nebulizzatore. Al termine dell'utilizzo la pistola con la bombola inserita può essere riposta anche per più giorni e successivamente riutilizzata. Al cambio di bombola pulire l'attacco dalla schiuma fuoriuscita con il pulitore mungo® per schiuma poliuretana. Per garantire una lunga durata della pistola, pulirla periodicamente. Gold Flexy Foam 64 è una schiuma flessibile, non utilizzare per fissaggio o consolidamento di elementi strutturali. Utilizzare solo con pistole erogatrici professionali.

STOCCAGGIO:

Il prodotto si conserva per almeno 15 mesi nell'imballo originario.

Conservare ad una temperatura compresa tra +10 e +20°C.

Importante: immagazzinare in posizione verticale ed in luogo fresco ed asciutto.

Recipiente sotto pressione, proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C.

NOTE: Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre esperienze, ricerche e prove e sono da ritenersi affidabili e accurate. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto al supporto e all'uso che intende fare. Considerata infatti la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo. Mungo non può ritenersi responsabile per un uso diverso da quanto specificato o per applicazione non accurata.

Cod. Articolo	1713063	EAN Articolo	7610634134854
ML	750	PZ X CT	12
		EAN Cartone	7610634134960