

GOLD Flexy 64

È una schiuma poliuretanicca ad elevato ritorno elastico e alta flessibilità, per giunti sottoposti a 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. Prestazioni termiche e acustiche certificate da laboratori notificati. GOLD Flexy 64 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. GOLD Flexy 64 ha un'elevata stabilità dimensionale nel tempo, la schiuma indurita resiste a temperature da -40 a +100°C. Flessibilità costante nel tempo.



CARATTERISTICHE

- Prodotto conforme LEED® IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Autoestinguento in classe B2 secondo la norma DIN 4102-1
- Isolamento acustico RST,w 62 dB

Testato da:



- **Eccellente Isolamento Acustico certificato** IFT Rosenheim fino a **Rst,w 64dB**
- **Permeabilità al vapore acqueo** IFT Rosenheim DIN EN ISO 12572
- **Elevato Isolamento Termico certificato 0.035 W/mK.**
- **Resistenza alla pressione dell'aria certificata** IFT Rosenheim DIN 18542
- **Basso modulo elastico.** Schiuma flessibile ottimizzata per compensare vibrazioni e dilatazioni termiche. Flessibilità costante nel tempo.

Codice Articolo	Descrizione	Contenuto	Pezzi per Imballo
1713063	Gold Flexy 64	750 ml	12

Caratteristiche tecniche

Tempo di utilizzo	+10/+30°C
Temperatura di indurimento superfecie a 20°C / 80% U.R.	circa 8 minuti
Tagliabile dopo	30 minuti
Indurimento completo	Stabile dopo 12 ore
Resistenza alla temperatura	-40°C / +100°C
Densità schiuma indurita	19-26 kg/m ³
Assorbimento acqua	Max 1,5% (dopo 24h)
Resistenza a trazione	6,5 N/cm ²
Allungamento a rottura	26%
Resistenza a compressione	1,1 N/cm ²
Resistenza a taglio	2,5 N/cm ²
Conducibilità termica	0,0039 W/mk
Resa	42 litri