

0890 017 20 - Silicone acetico trasparente – 280 ML

Nome prodotto:	UNIFIX – SILICONE ACETICO TRASPARENTE
Codice articolo:	0890 017 20 (280ml)
Classificazione:	Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione acetica.
Caratteristiche:	Dopo l'estrusione, il materiale reticola rapidamente, per effetto dell'umidità dell'aria, formando una sigillatura permanente elastica con altissime resistenze all'invecchiamento, all'azione dei raggi ultravioletti ed agli agenti atmosferici. Il silicone acetico UNIFIX reticolato rimane elastico anche a temperature molto basse.
Campi di impiego:	La sua resistenza all'invecchiamento, la sua elasticità permanente e la sua ottima lavorabilità lo rendono versatissimo nell'applicazione. Trova impiego per la sigillatura di materiali non porosi come vetro, ceramica e simili. Si presta per l'utilizzo in cucine, bagni, piscine e per la serramentistica.

Spessore del giunto	Profondità del giunto
< 10 mm	Uguale allo spessore e comunque non inferiore a 6 mm
10 – 20 mm	almeno 10 mm
> 10 mm	almeno metà dello spessore

Applicazione del sigillante:

I fianchi del giunto devono essere puliti, sgrassati ed asciutti. Nei giunti di dilatazione profondi tamponare con profilati espansi rigidi prima di sigillare.

Tendere un nastro adesivo lungo i fianchi del giunto.

Inserire la cartuccia nell'apposita pistola, aprirla, avvitare il beccuccio e tagliare la punta in modo da ottenere un'apertura sufficiente.

Iniettare sigillante in abbondanza.

Lisciare con spatola umida entro 5 minuti dall'applicazione esercitando una certa pressione in modo da eliminare i vuoti d'aria.

Togliere il nastro adesivo

Pulizia degli attrezzi: allo stato plastico del sigillante con solventi; dopo indurimento solo meccanicamente.

Tabella indicativa dei consumi

Giunto spessore x profondità (mm)	Consumo al metro lineare	Metri lineari Realizzati Con una cartuccia
6 x 6	36 ml	8,7
8 x 8	64 ml	4,9
10 x 10	100 ml	3,1
15 x 10	150 ml	2,1
20 x 10	200 ml	1,5

Stoccaggio

Il SILICONE ACETICO UNIFIX deve essere immagazzinato in ambiente asciutto e fresco. In tali condizioni la stabilità allo stoccaggio è di almeno 18 mesi.

Cartucce non completamente consumate possono essere conservate per ca. 3 mesi se ben chiuse.

Confezioni

Cartucce da 280 ml.

Dati tecnici

Colore	Trasparente
Massa volumica (UNI 8490/2)	1,0 g/ml
Temperatura di applicazione	Da -15°C a + 60°C
Tempo di reticolazione superficiale (MIT 33*)	30 minuti
Velocità di indurimento dall'esterno verso l'interno a 23°C (MIT 32*)	Ca. 3,5 mm in 24h
Temperatura di esercizio	Da -50°C a + 150°C
Durezza Shore A (DIN53505)	Ca. 12
Allungamento percentuale a rottura (DIN 53504/S3)	Ca. 410%
Carico di rottura per trazione (DIN 53504/S3)	Ca. 0,73 N/mm ²
Modulo elastico al 100% di allungamento (DIN 53504/S3)	Ca. 0,24 N/mm ²
Recupero elastico (EN 27389)	Ca. 98%
Allungamento massimo di esercizio	20%
Resistenza agli acidi	Ottima
Resistenza alle basi	Ottima
Odore dopo reticolazione	Nulla