

SILICONE SANITARIO NEUTRO BIANCO



Art. F3890 173 1

PRODOTTO A NORMA UNI ISO 11600

Caratteristiche

- Sigillante silconico a reticolazione neutra a basso modulo elastico
- Con agente ad azione antimicrobica ed antialgale che lo rende idoneo negli ambienti sanitari: il prodotto resiste all'acqua bollente ed al lavaggio con detersivi chimicamente aggressivi, contribuendo così all'igiene delle superfici
- Caratteristiche che permettono alle sigillature di assorbire i movimenti trasmessi alle vetrare e al serramento dalle sollecitazioni atmosferiche, vibrazioni e meccaniche
- Resistente ai raggi UV ed agli agenti atmosferici
- Idoneo per applicazioni sia all'interno che all'esterno
- Ottima adesione su supporti porosi muratura, calcestruzzo, intonaco, legno e su supporti non porosi metallo, plastica vetro, superfici smaltate e porcellanata
- Non rilascia sostanze acide o basiche che possano corrodere i supporti metallici e non intacca le vernici
- Non sviluppa odori fastidiosi durante l'applicazione

Avvertenze

- Non è indicato per incollaggi strutturali
- Non è adatto per supporti in marmo o pietre naturali

Certificazioni

- EN 1565-1, classe 25LM F-EXT-INT-CC
- EN 1565-2, classe 25LM G-CC
- EN 15651-3, tipo S1
- EMICODE EC1 Plus

Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale ermeticamente chiusa a +20°C, 12 mesi dalla data di produzione

base chimica	polimero silconico
contenuto	310 ml
temperatura applicazione	da +5 a +40 °C
temperatura d'esercizio	da -30 a +150 °C
tempi di indurimento	1,5 in 24 h mm
tempo formazione pellicola (filmazione)	12 - 15 min
peso specifico	1,30 g/ml
durezza shore	23 A
allungamento a rottura	200 %
modulo elastico al 100%	0,29 N/mm2

Campo d'applicazione:

- Sigillature impermeabili, nonché resistenti alle muffe, dei giunti di raccordo di bagni (vasche, box doccia, lavelli) ambienti SPA e piscine
- Sigillature dei giunti di raccordo e dilatazione sull'involucro edilizio e sulle coperture
- Sigillature a contatto con vetro
- Sigillature dei giunti di raccordo tra telaio del serramento e parete

Modalità d'uso:

- I fianchi del giunto devono essere puliti, sgrassati e asciutti. Con supporti porosi si consiglia di trattare preventivamente con primer per silicone. 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 una apertura sufficiente
- I fianchi iniettare il sigillante in abbondanza
- Lasciare con spatola entro 5 minuti dall'applicazione esercitando una certa pressione in modo da eliminare i vuoti d'aria
- Togliere il nastro adesivo subito dopo la lisciatura

Dimensionamento del giunto

- Larghezza minima = 6 mm
- Per larghezze fino a 10 mm la profondità deve essere uguale alla larghezza del giunto e comunque non inferiore a 6 mm
- Per larghezze da 10 a 20 mm la profondità deve essere almeno 10 mm
- Per larghezze oltre i 20 mm la profondità deve essere metà della larghezza