

SILICONE EDILIZIA

Date: 25/09/13

Page 1 of 1

Caratteristiche tecniche:

Base	Polixilosano
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo di formazione pelle	Ca. 5 min. (20°C/65% U.A. R)
Indurimento a spessore	2mm/24h (20°C/65%U.A.R)
Durezza	25 ± 5 Shore A
Ritiro	Esente
Peso specifico	1.03 g/ml
Resistenza alle temperature	-60°C a + 180°C
Recupero elastico	> 90 %
Distorsione massima	25 %
Elasticità modulo 100%	0.48 N/mm ² (DIN 53504)
Tensione massima	2.0 N/mm ² (DIN 53504)
Allungamento a rottura	800%(DIN 53504)

Prodotto:

Silicone EDILIZIA è un sigillante siliconico per giunti monocomponente, neutro, elastico

Caratteristiche:

- Facile applicazione
- Resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Disponibile in una vasta gamma di colori
- Adesione molto buona su molti materiali
- A basso modulo

Applicazioni:

Giunti di costruzione
Sigillature superficiali di vetri
Sigillature di pannelli in policarbonato e poliacrilato
Giunti ad alto movimento tra diversi materiali edili
Sigillature tra legni trattati e vetri
Sigillature tra PVC e vetri

Packaging:

Colori : trasparente, bianco, grigio, nero, marrone 8007, rame, marrone 8014, verde 6005)
Formato: cartucce da 310ml

Stoccaggio: 12 mesi nella propria confezione originale in un luogo fresco e asciutto a temperature tra +5°C e +25°C

Superfici:

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.

Tipo: tutte le superfici edili

Stato della superficie: pulita, asciutta, priva di polvere e grasso.

Preparazione: applicare Primer 150 per applicazioni su superfici porose. Per superfici non porose non è richiesto alcun primer. Surface Activator dovrebbe essere usato per migliorare l'adesione sulle superfici non porose. Si consiglia un test preliminare di compatibilità

Misure del giunto:

Larghezza minima: 5mm

Larghezza massima: 30mm

Profondità minima: 5mm

Raccomandazione: larghezza = 2 x profondità

Applicazioni:

Modo d'uso: pistola

Temperatura di applicazione: +1°C a +30°C

Pulire con: white spirit subito dopo l'applicazione

Riparare: con Silicone edilizia

Norme di sicurezza e igiene:

applicare le normali misure di igiene industriale