

SILICONE SANITARI

Date: 25/09/13

Page 1 of 3

Caratteristiche tecniche:

Base	Polixilosano
Consistenza	Pasta solida (ISO 7390)
Vulcanizzazione	Reazione con umidità
Tempo di formazione pelle (20°C/65% R.H.)	Ca. 7 min .
Indurimento a spessore (20°C/65% R.H.)	Ca. 2mm/24h
Durezza	25±5 Shore A
Peso specifico	Ca. 1,02 g/ml (trasparente) Ca. 1,25 g/ml (colorati)
Resistenza alle temperature	-60°C a + 180°C
Recupero elastico (DIN 7389)	> 90%
Distorsione massima	25%
Elasticità modulo 100%	0.40 N/mm ²
Resistenza a lacerazione	1.60 N/mm ²
Allungamento a rottura (DIN 53504)	> 500%

Prodotto:

Silicone sanitari è un sigillante siliconico a reticolazione acetica di alta qualità per applicazioni su sanitari.

Caratteristiche:

- Facile da applicare
- Colore inalterabile, resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo l'indurimento
- Odore tipico dell'acido acetico
- Resistente alla muffa

Applicazioni:

Giunti in ambienti umidi quali bagni e cucine
Sigillatura di giunti esposti ad elevato tasso di umidità ad esempio nel settore sanitario e nei bagni
Sigillatura di sistemi ad aria condizionata

Packaging:

Colori: trasparente, bianco, altri colori su richiesta
Formato: cartucce da 310 ml

Stoccaggio:

12 mesi nella propria confezione originale in un luogo fresco e asciutto a temperature minori di +25°C

Superfici:

Tipo: Superfici comuni in edilizia, ceramica, porcellana, vetro, fatta eccezione per PVC e superfici acriliche.

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

Preparazione: è richiesto l'applicazione di PRIMER 150 per applicazioni su superfici porose – non è richiesto primer per applicazioni su superfici non porose

È consigliato un test preliminare di compatibilità

Dimensioni del giunto:

Larghezza minima: 5mm

Larghezza massima: 30mm

Profondità minima: 5mm

Raccomandazione: larghezza = 2 x profondità

Applicazioni:

Modo d'uso: pistola

Temperatura di applicazione: +5°C a +35°C

Pulire: con White spirit dopo l'uso

Finire:

Riparare: con Silicone sanitari

Norme di igiene e di sicurezza:

Applicare le normali misure igieniche e di sicurezza

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.

SILICONE SANITARI

Date:25/09/13

Page 2 of 3

Note:

Può aggredire alcuni metalli quali rame e piombo a causa delle sue caratteristiche acetiche.

Non usare Silicone Sanitari su pietre naturali quali marmo, usare Silirub MA.

Silicone sanitari rilascia acido acetico durante la vulcanizzazione, è quindi necessario provvedere a una buona aerazione. Una volta vulcanizzato, il sigillante può essere manipolato senza alcun rischio per la salute.

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.

SILICONE SANITARI

Date:25/09/13

Page 3 of 3

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.