

## 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 <sup>2</sup>
Resistenza a lacerazione	1.60 N/mm <sup>2</sup>
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.