

## SILIRUB WS

Date:25/09/13

Page 1 of 2

### Caratteristiche tecniche:

Base	Polixilosano
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo di formazione pelle	10 min.( 20°C/65% U.A.R )
Indurimento a spessore	2mm/24h ( 20°C/65%U.A.R )
Durezza	25 ± 5 Shore A
Peso specifico	1,14 g/ml
Resistenza alle temperature	-60°C a + 180°C
Recupero elastico	> 80 %
Distorsione massima	50 %
Elasticità modulo 100%	0,34 N/mm <sup>2</sup> ( DIN 53504 )
Tensione massima	1,36 N/mm <sup>2</sup> ( DIN 53504 )
Allungamento a rottura	> 900%( DIN 53504 )

### Prodotto:

Silirub WS è un sigillante siliconico ad alta elasticità, neutro monocomponente di alta qualità. E' stato sviluppato per sigillature esposte direttamente ad agenti atmosferici in giunti di espansione in edilizia.

### Caratteristiche:

- Facile applicazione
- Resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Buona adesione su molti materiali
- A basso modulo secondo le norme ISO
- Resistente ai raggi UV, pioggia, gelo, vento, e temperature estreme

### Applicazioni:

- Sigillatura di giunti su facciate strutturali
- Ideale per giunti di espansione, perimetrali e di connessione tra diversi materiali da costruzione
- Eccellente adesione su vetro, vetro laminato, alluminio verniciato, acciaio galvanizzato e muratura
- Non può essere utilizzato come adesivo per vetro strutturale o vetrocamera

### Packaging:

Colori : nero  
Formato: sacchetti 600ml

### Stoccaggio:

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

### Superfici:

Tipo: tutte le superfici edili porose e non porose  
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.

**Data l'ampia gamma di materiali usati in edilizia si consiglia un test preliminare di compatibilità**

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.



---

**SILIRUB WS**

---

**Date:25/09/13****Page 2 of 2****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*Finire con:* soluzione di acqua e sapone  
prima della formazione pelle*Riparare:* con Silirub WS**Norme di sicurezza e igiene:**applicare le normali misure di igiene  
industriale.Consultare l'etichetta per maggiori  
informazioni**Note:**

completamente neutro

**Commenti:**

- Data l'ampia gamma di materiali usati nella tecnologia di costruzione di facciate strutturali si consiglia un test preliminare di compatibilità
- In caso di applicazione come sigillante nei giunti di facciate è necessario un test di compatibilità con verniciature a polvere per alluminio. "Surface Activator" aumenta l'adesione su questa tipologia di vernici.

**Norme tecniche conformi a:**

- ISO 11600 G 25 LM
- ASTM C920 Types S, Grade NS Class 25, Use NT, G, A and O.

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.