
SOUDASIL 400 Trasparente

Date:13/11/13

Page 1 of 2

Caratteristiche tecniche:

Base	Polixilosano
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	Reazione con umidità
Tempo di formazione pelle (20 °C/65% R.H.)	Ca. 10 - 15 min.
Indurimento a spessore (20 °C/65% R.H.)	1,5-2mm /24h (20 °C/65%U.A.R)
Durezza (DIN 53505)	20±5 Shore A
Peso specifico (DIN 53479)	1.03 g/ml
Resistenza alle temperature	-40 °C a + 120 °C
Recupero elastico (ISO 7389)	>80%
Capacità massima di movimento	±25%
Modulo elastico 100% (DIN 53504)	0,35 N/mm ²
Tensione massima (DIN 53504)	1,20 N/mm ²
Allungamento a rottura	>600%

Prodotto:

Soudasil 400 è un sigillante siliconico per vetrazioni e serramentistica a reticolazione neutra, monocomponente, con elevata elasticità. Base alcolica.

Stoccaggio:

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

Caratteristiche:

- Facile da applicare
- Colori permanentemente stabili
- Resistente ai raggi UV
- Elastico dopo la polimerizzazione
- Ottima adesione su tutti i tipi di materiali
- Inodore
- Colori brillanti
- Non corrosivo sui metalli
- Alta trasparenza per il colore trasparente

Superfici:

Tipo: quasi tutti i tipi di vetro (vetro di sicurezza stratificato, vetro trattato e non trattato); piastrelle di ceramica, smalto; metalli (acciaio, rame, zinco piombo, ottone) legno verniciato, laccato o impregnato; materie plastiche (PVC-U, poliestere); substrati alcalini come calcestruzzo, malta e fibrocemento.
Stato della superficie: pulita, asciutta, libera dal grasso e dall'unto
Preparazione: su alcuni tipi di vernici bicomponenti ad alto contenuto di teflon o altri lubrificanti si consiglia di preparare la superficie da sigillare applicando Sourface Activator

Applicazioni:

Giunti in edilizia
Vetrazione nella serramentistica
Adatto per giunti di espansione tra differenti materiali da costruzione in edilizia
Impiego universale nel settore edile

Misure del giunto:

Larghezza minima: 6mm
Profondità: 15mm
Rapporto ideale: larghezza = 2 x profondità

Packaging:

Colore : trasparente,
Formato: cartucce da 310 ml, su richiesta sacchetti da 400 ml – 600ml.

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.

SOUDASIL 400 Trasparente

Date: 13/11/13**Page 2 of 2****Applicazioni:***Modo d'uso:* pistola*Temperatura di applicazione:* +5°C a +35°C*Pulire con:* soluzione di acqua e sapone prima della formazione pelle.*Riparare:* con Soudasil 400

volta vulcanizzato, il sigillante può essere manipolato senza alcun rischio per la salute

Note

Non usare il prodotto su pietre naturali

Certificazioni:

ISO 11600: Classificazione di sigillanti per l'edilizia

F+G – 25LM

Norme igieniche e di sicurezza:

Applicare le normali misure igieniche e di sicurezza.

Soudasil 400 rilascia alcool durante la vulcanizzazione, quindi è necessario provvedere a una buona aerazione. Una

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.