

Soudal Acryl Flex

Revisione: 09/05/2024

Pagina 1 Di 2

Specificazioni

Base	Dispersione acrilica
Consistenza	Pasta
Sistema di polimerizzazione	Essiccazione fisica
Formazione pelle* (23°C/50% R.H.)	Ca. 20 min
Densità	Ca. 1,65 g/ml
Distorsione massima consentita (ISO 116000)	Ca. 12 %
Resistenza alle temperatura**	-20 °C → 80 °C
Temperatura di applicazione	5 °C → 30 °C
Ritiro	Ca. 15% (DIN 52451)

(*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

Descrizione prodotto

Soudal Acryl Flex è un sigillante per giunti monocomponente, plastoelastico di elevata qualità, a base di dispersioni acriliche

Proprietà

- Molto semplice da applicare
- Indelebile e resistente all'acqua dopo la solidificazione
- Verniciabile dopo la solidificazione
- Ottima adesione su diverse superficie porose e alluminio

Applicazioni

- Giunti con movimento fino a max. 12,5%
- Giunti di collegamento nel settore edile.
- Articolazioni su davanzali, tra plinti e muri, tra muratura, ...

Confezione

Colore: bianco, grigio, marrone, nero
Confezione: Cartuccia da 310 ml, Salsicciotto da 600 ml

Stoccaggio

Almeno 18 mesi in confezione chiusa in luogo asciutto a temperature comprese tra +5 °C e +25 °C.

Substrati

Substrati: Tutti i substrati da costruzione comuni e porosi

Natura: Pulito, privo di polvere e grasso.

Preparazione superficie: Le superfici molto porose dovrebbero essere trattate precedentemente con Soudal Acryl Flex diluito (1 parte di Soudal Acryl Flex + 2 parti di acqua).

Si raccomanda un test di adesione preliminare su ogni superficie. Non adatto per pietra naturale, bitume, vetro e metalli corrosivi.

Dimensioni giunto

Larghezza min. per giunti: 5 mm

Larghezza max. per giunti: 20 mm

Profondità min. per giunti: 5 mm

Raccomandazione lavori di sigillatura:

Larghezza giunto = profondità giunto.

Utilizzare le barre di supporto PE prima di applicare il sigillante su giunti di grandi dimensioni per evitare l'adesione a 3 punti.

Metodo di lavorazione

Non applicare in caso di pioggia o gelo imminente durante il processo di solidificazione.

Metodo di applicazione: Con pistola di sigillatura manuale o pneumatica. Rifornire con una spatola o una spatola di riempimento.

Pulizia: Prima della solidificazione, Soudal Acryl Flex può essere rimosso con acqua da tegole e utensili.

Finitura: Rifornire con una spatola o una spatola per intonaco.

Riparare: Con lo stesso materiale

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.

Soudal Acryl Flex

Revisione: 09/05/2024

Pagina 2 Di 2

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Consultare l'etichetta sulla confezione per maggiori informazioni.
Pericoloso. Rispettare le precauzioni per l'uso.

Note

- Non usare nelle applicazioni dove è possibile il continuo carico idraulico.
- Verniciabile con la maggior parte delle vernici.
- La vernice deve essere abbastanza elastica da consentire l'applicazione su un sigillante plasto-elastico.
- Data la grande diversità delle vernici disponibili, si consiglia di eseguire un test di compatibilità prima dell'applicazione.
- Nel pacchetto, temporaneamente resistente al gelo fino a -18°C.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.