



ACRILTEK

Sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica per giunti a medie-basse sollecitazioni



DESCRIZIONE

ACRILTEK è un sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa.

ACRILTEK è la soluzione ideale per sigillare i giunti tra elementi costruttivi soggetti a medie-basse sollecitazioni. Il prodotto è pronto all'uso ed è in grado di sigillare in modo sicuro sia giunti interni che esterni e su supporti porosi.

CARATTERISTICHE

Il sigillante ACRILTEK elasto-plastico monocomponente a base acrilica e di consistenza pastosa. ACRILTEK è disponibile nei seguenti colori: bianco, grigio, marrone e nero, su richiesta è disponibile anche in altri colori. Il prodotto è sopraverniciabile con la maggior parte dei colori, si consiglia comunque di effettuare delle prove dirette.

APPLICAZIONI

Il prodotto viene applicato su giunti interni ed esterni e su supporti porosi come:

- Calcestruzzo;
- Intonaco;
- Eternit;
- Muratura;
- Cemento;
- Legno

Le dimensioni dei giunti minime e massime dove è possibile applicare il prodotto sono:

- Min = 6x6 mm;
- Max = 25x20 mm.

Prima dell'applicazione tutte le superfici e le parti del giunto dovranno essere pulite e prive di polvere e sostanze come olio, grasso, bitume e ghiaccio. Nel caso in cui si hanno dei supporti con la caratteristica di essere molto assorbenti sarà necessario dare una prima mano di ACRILTEK diluito con acqua per poter arrivare ad una consistenza pennellabile. La temperatura di applicazione del prodotto può variare tra i +5 °C ai +50 °C.

VANTAGGI

ACRILTEK ha una consistenza pastosa facile da applicare. Il prodotto sviluppa una buona aderenza anche su superfici umide. Una volta applicato, il prodotto è in grado di formare una pellicola indurita in soli 15-30 minuti. La temperatura di esercizio varia tra i -25 °C ai +80 °C. ACRILTEK presenta un tempo di polimerizzazione che varia da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna.

Il sigillante ha la capacità di raggiungere una concentrazione d'esercizio elevata sviluppando un allungamento pari al 15% della larghezza del giunto.



PROPRIETÀ FISICHE

Consistenza	Pastosa
Composizione	Base di polimeri acrilici
Colori disponibili	Bianco, Grigio, Marrone, Nero

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico (g/cm ³)	1,60 ± 0,05
Formazione pellicola	15-30 minuti

CARATTERISTICHE DOPO L'INDURIMENTO

Variazione di volume (%)	-14 ± 2
E-modulo 100% (N/mm ²)	0,20 ± 0,02
Allungamento (%)	15
Temperatura di esercizio	da -25 °C a + 80 °C

CONFEZIONI

Cartuccia in PE da 300 ml
Sacchetto da 550 ml

VALIDITÀ

Il prodotto resta stabile fino a 18 mesi dalla data di produzione, se conservato in luogo asciutto ad una temperatura tra i +10°C e i +25°C, protetto dal gelo e dal calore.

AVVERTENZE

Non applicare ACRILTEK in caso di pioggia o di imminente pericolo di pioggia. Dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 6 ore. Non è indicato per giunti a continuo contatto con l'acqua.

NOTE LEGALI

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto.

