

AKRIL 3000



Sigillante monocomponente a base di resine acriliche in dispersione acquosa. Bianco in fase di applicazione diventa trasparente dopo l'essiccazione. Di consistenza pastosa, può essere facilmente lisciato a umido. Dopo essiccazione si trasforma in una massa dalla elevata elasticità, resistente anche in esterni, ai raggi UV, e all'invecchiamento.

Può essere applicato anche su supporti temporaneamente umidi, è verniciabile.

Aderisce alla maggior parte dei materiali usati in edilizia quali cemento, intonaco, legno, molte superfici verniciate e metalliche non ferrose, vetro.

Campi di impiego

- Piastrellature.
- Giunti perimetrali di porte e finestre.

Caratteristiche

Composizione : resine poliacriliche in dispersione acquosa
Consistenza : pasta tissotropica non colante

Forma commerciale

Codice	Colore	Confezione	UdV
1007540	trasparente	cartucce 310 ml.	24

Dati tecnici

Proprietà tipiche del prodotto non vulcanizzato

Peso specifico	1,07 ± 0,05 g/cm ³
Temperatura di applicazione :	da +5°C a +50°C
Tempo di formazione pelle :	30 - 40 minuti in funzione della temperatura e dell'umidità ambientali.
Tempo di polimerizzazione :	1 - 1,5 mm/24 h in funzione della temperatura e dell'umidità ambientali, della sezione del cordolo e della natura dei supporti.

Proprietà tipiche del prodotto vulcanizzato

Variazione di volume :	-35 ± 2 %
Allungamento / concentrazione di esercizio:	20% della larghezza del giunto
Temperatura di esercizio :	-30°C ÷ +80°C
Allungamento a rottura :	> 400%

Verniciabilità : verniciabile con pitture murali e smalti.
 Si consiglia di effettuare una prova preliminare.

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche



AKRIL 3000



Applicazione

Preparazione delle superfici: le superfici devono essere prive di polvere e grasso. La presenza temporanea di umidità sui supporti porosi non pregiudica l'adesione.

In caso di supporti molto assorbenti, si consiglia di applicare una prima mano di **AKRIL 3000** diluito in acqua a consistenza pennellabile.

Dimensioni del giunto: sezione minima del giunto 6x6 mm, massima 25x20 mm. I giunti soggetti a movimento devono essere dimensionati in modo tale che la massima sollecitazione in estensione del sigillante non superi il 20%.

Per un corretto dimensionamento del giunto e per impedire al sigillante di aderire al fondo si consiglia l'inserimento di un materiale di riempimento antiadesivo, quale il **Filtene**, profilo di polietilene espanso a celle chiuse.

Posa: applicare il sigillante con continuità esercitando un'adeguata pressione contro le pareti; per uniformare la superficie il sigillante può essere lisciato con un utensile bagnato.

Avvertenze

Non applicare a temperature inferiori a +5°C.

L'esposizione al gelo del prodotto non perfettamente asciutto può comprometterne le caratteristiche in maniera irreversibile.

Dopo l'applicazione il sigillante è sensibile all'azione dilavante di precipitazioni piovose per almeno 6 ore.

AKRIL 3000 è sconsigliato per la sigillatura di giunti sottoposti a immersione continua in acqua.

Stabilità al magazzinaggio

12 mesi dalla data di fabbricazione per il prodotto conservato nel contenitore originale sigillato, in luogo asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C. **Teme il gelo e il calore.**



Fratelli Zucchini S.p.A.

Via C. Colombo, 6 - 44124 Ferrara - Italy
Tel. + 39 0532 782711 - Fax +39 0532 732121
info@zucchini.it - www.zucchini.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =