

ACRIL-ONE

NATURA DEL PRODOTTO

ACRIL-ONE è un sigillante plastoelastico monocomponente a base di resine acriliche in dispersione acquosa.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Adatto per applicazioni in giunti interni soggetti a modesti movimenti, tra supporti porosi quali cemento, intonaco, legno. Verniciabile, di consistenza pastosa, può essere facilmente liscio a umido ed è pronto all'uso.

CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Sigillatura di giunzioni tra travi, rivestimenti in legno e muratura
- Giunti perimetrali di porte e finestre in legno.
- Riempimento di cavità su cemento, intonaco, mattoni e legno.
- Sigillatura di fessure tra battiscopa, gradini in legno e muratura.



LIMITAZIONI

- Non adatto per giunti esposti continuamente all'acqua.
- Non adatto per PE, PP, PMMA, PTFE, plastiche, neoprene e giunti bituminosi.
- Non sottoporre il giunto a movimenti finché il materiale non è completamente polimerizzato.
- Per tutte le applicazioni al di fuori di quanto riportato nel presente documento, si prega di rivolgersi al Servizio Tecnico di Fratelli Zucchini S.p.A.

DATI TECNICI

Composizione:	resine poliacriliche in dispersione acquosa, plastificanti e riempitivi
Consistenza:	pasta tissotropica non colante
Temperatura di applicazione:	+5°C / +50°C
Peso specifico:	1,66 ± 0,05 g/cm ³
Tempo formazione pelle (23°C / 50 % U.R.):	20 - 30 minuti
Tempo di polimerizzazione completa:	1 - 4 settimane a seconda della temperatura, dell'umidità e della sezione del cordolo
Variatione di volume:	-20 ± 2%
Durezza Shore A (ISO 868):	14
Modulo al 100% di allungamento (ISO 37, 3):	0,5 N/mm ²
Carico di rottura (ISO 37, 3):	0,55 N/mm ²
Allungamento a rottura (ISO 37, 3):	180%
Modulo al 100% di allungamento (ISO 8339):	-
Carico di rottura (ISO 8339):	0,05 N/mm ²
Allungamento a rottura (ISO 8339):	70%
Allungamento / concentrazione di esercizio:	8 ± 2% della larghezza del giunto
Temperatura di esercizio:	-25°C / +80°C

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.



ACRIL-ONE

RIFERIMENTI CERTIFICAZIONI

Conformità a standard



EN 15651-1: F-EXT-INT sigillante per fughe per elementi di facciata all'interno.

METODO D'USO

Preparazione delle superfici: le superfici devono essere pulite e prive di materiali distaccati come polvere, sporcizia, ruggine, olio e altri contaminanti. 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 **ACRIL-ONE** diluito in acqua a consistenza pennellabile.

Dimensioni del giunto: i giunti devono presentare una dimensione massima di 18x9 mm ed essere soggetti a movimenti estremamente ridotti. Per un corretto dimensionamento del giunto e per impedire al sigillante di aderire al fondo si consiglia l'inserimento del **FILTENE**, profilo antiaderente 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.

Pulizia: **ACRIL-ONE** può essere facilmente rimosso con acqua da supporti, attrezzi e pelle. Una volta polimerizzato **ACRIL-ONE** può essere asportato solo meccanicamente.

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

INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.

INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

18 mesi dalla data di fabbricazione.

Conservare il prodotto sigillato nella confezione originale, in luogo asciutto a temperature comprese tra +10°C e +25°C.

Teme il calore e il gelo.

FORMA COMMERCIALE

Codice	Colore	Confezione	UdV
1007539	bianco	cartuccia 310 ml.	24

Altri formati disponibili su richiesta.



Fratelli Zucchini S.p.A.

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

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

