

EDILACRIL

NATURA DEL PRODOTTO

EDILACRIL è un sigillante plastoelastico monocomponente a base di resine acriliche in dispersione acquosa.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Adatto per applicazioni in giunti interni e esterni soggetti a movimenti di media entità.

Verniciabile, di consistenza pastosa, può essere facilmente liscio a umido.

Dopo l'essiccazione si trasforma in una massa plastoelastica, resistente alle intemperie, all'acqua, ai raggi UV, e all'invecchiamento.

Aderisce alla maggior parte dei materiali usati in edilizia quali cemento, intonaco, legno, molte superfici verniciate.

CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Sigillatura di giunzioni tra pannelli di cartongesso, 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 applicare in caso di pioggia o di imminente pericolo di pioggia.
- Dopo l'applicazione il sigillante è sensibile all'azione dilavante di precipitazioni piovose per almeno 6 ore.
- Non adatto per giunti esposti continuativamente 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 poliaccriliche in dispersione acquosa, plastificanti e riempitivi
Consistenza:	pasta tissotropica non colante
Temperatura di applicazione:	+5°C / +50°C
Peso specifico:	1,6 ± 0,05 g/cm ³
Tempo formazione pelle (23°C / 50 % U.R.):	15 - 30 minuti
Tempo di polimerizzazione completa:	1 - 4 settimane a seconda della temperatura, dell'umidità e della sezione del cordolo
Variazione di volume:	-22 ± 2%
Durezza Shore A (ISO 868):	8
Modulo al 100% di allungamento (ISO 37, 3):	0,5 N/mm ²
Carico di rottura (ISO 37, 3):	0,7 N/mm ²
Allungamento a rottura (ISO 37, 3):	325%
Modulo al 100% di allungamento (ISO 8339):	0,11 N/mm ²
Carico di rottura (ISO 8339):	0,15 N/mm ²
Allungamento a rottura (ISO 8339):	200%
Recupero elastico (ISO 7389):	29%
Allungamento / concentrazione di esercizio:	15 ± 2% della larghezza del giunto
Temperatura di esercizio:	-25°C / +80°C

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



EDILACRIL

RIFERIMENTI CERTIFICAZIONI

EDILACRIL è classificato EC 1 PLUS.



Conformità a standard



EN 15651-1: F-EXT-INT 12,5 P sigillante per fughe per elementi di facciata all'interno e all'esterno.

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 EDILACRIL diluito in acqua a consistenza pennellabile.

Dimensioni del giunto: i giunti devono presentare una dimensione massima di 20x10 mm. I giunti soggetti a movimento devono essere dimensionati in modo tale che la massima sollecitazione in estensione del sigillante non superi il 15%. 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: EDILACRIL può essere facilmente rimosso con acqua da supporti, attrezzi e pelle. Una volta polimerizzato EDILACRIL 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
1007530	bianco	cartuccia 310 ml.	24
1006176	bianco	sacchetto 600 ml.	20
1007529	grigio	cartuccia 310 ml.	24
1006178	grigio	sacchetto 600 ml.	20
1007531	marrone	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 =



Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti Fratelli Zucchini S.p.A. sono indicate sulla base della conoscenza ed esperienza di Fratelli Zucchini S.p.A. per i prodotti conservati, manipolati e applicati in condizioni idonee, come indicato sulla Scheda Tecnica. La variabilità dei materiali, substrati e condizioni d'uso è tale che nessuna garanzia della funzionalità d'uso per una particolare applicazione può essere desunta da questa informazione, da raccomandazioni scritte o verbali o da qualsivoglia tipo di consiglio fornito. Ciascun utilizzatore ha la responsabilità di effettuare adeguate valutazioni sulla rispondenza del materiale offerto da Fratelli Zucchini S.p.A., dei suoi prodotti, servizi, raccomandazioni e suggerimenti alla specifica necessità applicativa, e deve mettere in atto test sufficienti ad assicurargli che il proprio prodotto finito risulterà sicuro e adatto per l'impiego dell'utilizzatore finale. Fratelli Zucchini S.p.A. pertanto non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto, anche per un eventuale uso errato, non corretto, inidoneo dei prodotti.