



## ELASTOACRYL

### Sigillante Acrilico Superelastico Anticrepa

Sigillante acrilico monocomponente in dispersione acquosa ad elevatissima elasticità studiato appositamente per la sigillatura interna di finitura delle fughe tra serramento e muro. Grazie alla sua speciale formulazione a base di resine poliacriliche, ElastoAcryl è il primo sigillante acrilico a raggiungere la certificazione F-EXT/INT 20 LM secondo UNI EN 15651-1, garantendo un'elasticità del giunto superiore ai comuni acrilici presenti sul mercato. Questo consente di prevenire eventuali crepe nella fuga, grazie anche al suo basso modulo. Le speciali cariche a base di sfere di vetro garantiscono al contempo un calo di volume estremamente limitato, mentre uno speciale primer a adesione permanente migliora l'aggrappaggio sulle comuni superfici da sigillare nel settore della posa del serramento. È utile per chiudere qualsiasi crepa nel muro essendo elastico, a ridotto calo e sovraverniciabile. Le sue principali caratteristiche sono:

- ▶ Elevatissima elasticità
- ▶ Primo sigillante acrilico a basso modulo (< 0,4 N/mm<sup>2</sup>)
- ▶ Ritiro estremamente limitato (15%) grazie alle speciali cariche
- ▶ Elevato recupero elastico (69%)
- ▶ Ottima adesione sui principali materiali da costruzione grazie al primer
- ▶ Inodore
- ▶ Certificato Ecodec EC1 Plus
- ▶ Sovraverniciabile con le principali vernici all'acqua e sintetiche
- ▶ Assenza di viraggi di colore
- ▶ Garantito anticrepa per 10 anni

### Campi d'applicazione

Specificatamente studiato per la sigillatura interna di finitura estetica tra serramento e muratura e per la sigillatura estetica di telai di porte interne. È possibile altresì raccordare fughe sul muro (crepe/buchi ecc) ed è compatibile con i principali substrati murari (intonaco/gesso/cartongesso). Non è compatibile per sigillature costantemente esposte all'acqua. Non compatibile con PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neoprene, bitume. È possibile applicare il prodotto all'esterno solo in condizioni climatiche buone e asciutte; il cordolo deve rimanere asciutto per almeno 6 ore dopo l'applicazione. Tuttavia, la durabilità all'esterno non è garantita.

### Applicazione

Temperatura di applicazione da + 5 °C a + 50 °C (sia per l'ambiente che per i substrati). Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti e privi di grasso, polvere, olio, bitume. Su materiali particolari (ES. PVC pellicolato o alluminio verniciato) prima di applicare il prodotto effettuare una prova di adesione preliminare e pulire preventivamente con un solvente poco aggressivo. Le dimensioni minime del cordolo di sigillatura devono essere pari a 5mm di larghezza. Il rapporto tra lo spessore e la larghezza del cordolo deve essere pari a 1 per giunti fino a 10 mm. Per giunti oltre i 10 mm lo spessore deve essere la metà della larghezza. Per giunti di dimensione superiore ai 5 mm è obbligatorio l'utilizzo di un fondo giunto. Applicare il prodotto nella fuga rimuovendo tutta l'eccedenza con l'utilizzo dello speciale liquido lisciante PosaClima Glättend T/01 e la speciale spatola di modellazione PosaClima Silikon Spachtel. Non sottoporre il giunto a movimenti fino a che il materiale non è completamente polimerizzato.

### Certificazioni e Prestazioni

Colore		Bianco
Classificazione	UNI EN 15651-1	Classe F-EXT/INT 20 LM
Temperatura di lavorazione		Da +5°C a +50°C
Resistenza alla temperatura		Da -25°C a +80°C
Peso Specifico	ISO 1183	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Tempo di formazione della pelle	23°C, 50% HR	30 min.
Velocità di reticolazione	23°C, 50% HR	2mm/24h
Stoccabilità		18 mesi
Durezza Shore A	ISO 868	Ca. 15 (3 sec)
Carico a rottura	ISO 37 Type 3	0,35 N/mm <sup>2</sup>
Modulo 100%	ISO 37 Type 3	0,2 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura	ISO 8339	320%
Recupero Elastico	EN ISO 7389	69%
Variazione di volume		~15%

### PosaClima

un marchio Straudi S.p.a.

Via J. Mayr Nusser, 26 / 39100 Bolzano

Tel. 0471 30 44 11 / Fax 0471 30 44 13

info@posaclima.it

## Smaltimento

Consegnare i residui ad un punto di raccolta di sostanze nocive; rispettare le norme di smaltimento vigenti a livello locale. Attenzione: il prodotto scaduto risulta molto più viscoso e perde normalmente il suo potere di adesione tenace su diversi materiali. Tuttavia continua comunque a filmare come il prodotto non avariato.

## Avvertenze di sicurezza

Sulla base dei dati attuali e delle esperienze raccolte il prodotto non è un materiale pericoloso ai sensi dell'ordinanza sulle sostanze nocive e della rispettiva Direttiva CE. Raccomandiamo tuttavia di prestare sempre la dovuta attenzione quando si usano le sostanze chimiche.

## Limitazioni della responsabilità

La presente scheda fornisce raccomandazioni senza alcun vincolo né garanzia. Le istruzioni per l'applicazione qui riportate devono essere adattate alle rispettive condizioni. L'utilizzatore è tenuto a verificare eseguendo dei test in prima persona l'idoneità e la possibilità di applicazione per evitare difetti per i quali noi non rispondiamo. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it).

L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie, data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili.