



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/mm²)
- ▶ 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 ³
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 ²
Modulo 100%	ISO 37 Type 3	0,2 N/mm ²
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.

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.