



Sigillante Acrilico

Sigillante acrilico monocomponente per interni



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Sigillante acrilico plastoelastico per la sigillatura dei giunti di collegamento tra i telai di finestre e porte e i cassonetti delle tapparelle con muratura, calcestruzzo o intonaco in interni. Per la sigillatura di crepe, fori e giunti in intonaco, calcstruzzo aerato, cartongesso, fibrocemento, pietra e legno in ambienti interni. Adatto per giunti di collegamento con bassa esposizione al movimento, non adatto per giunti di dilatazione.

Caratteristiche del prodotto

- Buone proprietà di applicazione e adesione
- Plastoelastico
- Compatibile con la vernice (DIN 52452-4)
- Dopo l'essiccazione, può essere riverniciato con la maggior parte delle idropitture disponibili in commercio senza primer.
- Di odore lieve
- Senza solventi e senza silicone
- Emissioni ridotte al minimo

Norme / Certificati / Test di qualità da parte di organismi esterni

EN 15651-1: F-INT

Colore

Bianco, Grigio

Modulo di consegna

Cartucce da 280 ml
(1 scatola = 12 pz / pallet = 100 scatole)

Tipo di legante

Dispersione acrilica

Peso specifico

Ca. $1,57 \pm 0,03$ g/cm³

Durezza Shore A (circa)

30 ± 4

Stabilità termica

Da -20 °C a +80 °C

Tempo di formazione della pelle (circa)

10 – 15 Min.

Allungamento a rottura (circa)	150 %
Deformazione totale ammessa (circa)	7,5 %
Copertura	Fughe da 5x5 mm: circa 12 m Fughe da 7x7 mm: circa 6 m Fughe da 10x10 mm: circa 3 m

Lavorazione

Metodo di applicazione	<p>Tagliare il cappuccio all'estremità superiore della cartuccia prima della filettatura. Avvitare la punta della cartuccia e tagliare ad angolo in base alla larghezza del giunto. Il materiale può essere applicato con una pistola a pressione manuale o ad aria compressa. Iniettare il sigillante nel giunto senza lasciare vuoti. Riempire i giunti più profondi con materiale espanso adatto. È indispensabile che i giunti siano levigati con strumenti adeguati e acqua entro il tempo di formazione della pelle. Per ottenere giunti visivamente perfetti, si consiglia di mascherare i bordi degli stessi con del nastro adesivo. Rimuovere il sigillante e il nastro adesivo in eccesso subito dopo la lisciatura.</p>
Temperatura per la lavorazione	<p>Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +5 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione. Non applicare a temperature superiori a +40 °C.</p>
Indicazioni per la lavorazione	<ul style="list-style-type: none">■ Proteggere le aree stuccate dall'acqua fino a completa asciugatura.■ Le basse temperature e/o i substrati umidi, nonché giunti con profondità superiore a 15 mm, possono comportare un aumento del tempo di polimerizzazione.
Essiccazione	<p>A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: Asciugatura in profondità dopo circa 24 ore (spessore di 2-3 mm) Il tempo di essiccazione dipende dallo spessore dello strato applicato, dall'umidità del materiale da costruzione e dalla temperatura.</p>
Pulizia degli attrezzi	<p>I residui di materiale fresco possono essere rimossi con acqua, eventualmente con l'aggiunta di detersivo. I residui di materiale indurito possono essere rimossi solo meccanicamente.</p>
Indicazioni generali	<ul style="list-style-type: none">■ A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione.■ Il prodotto è compatibile con i sistemi di pitture, vernici e smalti disponibili in commercio secondo la norma DIN 52452. Le aree stuccate con questo materiale possono essere verniciate sull'intera superficie solo se lo strato applicato riesce a compensare i movimenti del sigillante senza che questo subisca danni.■ Le materie plastiche repellenti all'adesione come polietilene, polipropilene, PVC morbido o Teflon® e i substrati bituminosi non sono adatti come fondi ancoranti. Non è adatto per giunti di dilatazione soggetti ad alte sollecitazioni di movimento e per aree con carico d'acqua permanente. Non adatto a superfici in marmo e pietra naturale. Non utilizzare in aree a diretto contatto con gli alimenti.

Supporti e loro pretrattamento

Supporto

I substrati e le superfici di adesione devono essere puliti e privi di polvere e grasso. Durante i lavori di ristrutturazione, i vecchi residui di sigillante, i residui di vernice e gli strati non portanti devono essere completamente rimossi. Per rimuovere i vecchi residui di sigillante, si consiglia di utilizzare un coltello per giunti adatto. Per migliorare la capacità portante, consolidare i supporti porosi e assorbenti con un primer idoneo o con una miscela di acqua e **Casati Sigillante Acrilico** in rapporto 1:4.

Note sul prodotto

Etichettatura a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.

COV

Non soggetto a obbligo di etichettatura.

Magazzinaggio

Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte. I contenitori originali sigillati possono essere utilizzati fino a 24 mesi dalla data di riempimento, a condizione che siano conservati correttamente.

Smaltimento

Solo i contenitori vuoti devono essere riciclati. Piccole quantità polimerizzate possono essere smaltite con i rifiuti domestici/commerciali. Osservare le norme locali per lo smaltimento dei residui di materiale liquido. Codice Europeo del Rifiuto CER: 080410

Ulteriori indicazioni di sicurezza

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Aerare a fondo durante la lavorazione e l'essiccazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.



COLORIFICIO A&B CASATI S.p.A.
via Valpantena, 59/B
37142 Poiano
Verona, Italia
Telefono: +39 045 550 244
Fax: +39 045 550 414
E-mail: casati@casati.it
www.casati.it