

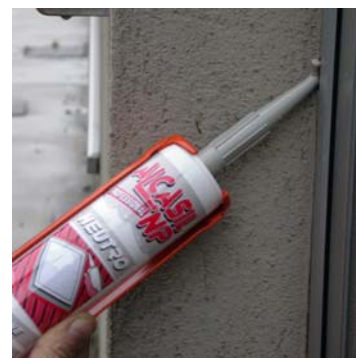


ALCASIL NP

DI ALBERTO CALASSO

Descrizione

- Non scivola nei giunti verticali
- Ottima adesione sulla gran parte dei materiali senza dover usare il primer
- Per l'adesione su materiali porosi e/o materie plastiche usare un primer indicato
- Buone proprietà meccaniche
- Può reggere il 25% di dilatazione
- Resistente a diversi agenti atmosferici: pioggia, neve, temperature estreme
- Chimicamente resistente
- Resistente ai raggi UV
- Anti-corrosione
- Disponibile in una vasta gamma di colori (cfr. cartella colori)



Campi di utilizzo

- Sigillatura del vetro nei telai in legno, alluminio e PVC
- Sigillatura di giunti tra materiali di diverso tipo (vetro, legno, calcestruzzo, mattoni, ceramica, metalli, alluminio, la maggioranza di materie plastiche)
- Adatto per vetrocamera e grandi facciate in vetro
- Adatto al vetro policarbonato

Dati tecnici

La massa fresca

La base	neutro ossimico di silicone	
Aspetto	pasta	
Indurimento	con l'umidità atmosferica	
Peso specifico	1000 ± 10 kg/m ³ (traslucido) 1300 ± 10 kg/m ³ (colorato)	
Tempo di reticolazione superficiale	23°C/50%umidità relativa	5 - 20 min
Velocità di indurimento	23°C/50% umidità relativa	2 mm/giorno
Resistenza a scivolosità	ISO 7390	0 mm
Temperatura di applicazione	tra +5°C e + 40°C	

La massa indurita

Durezza Shore A	ISO 868	15 - 25
Trazione a allungamento	ISO 8339	0.35 - 0.60 MPa
Modulo E 100%	ISO 8339	0.25 - 0.40 MPa
Allungamento a rottura	ISO 8339	200 - 300%
Trazione a allungamento	ISO 37, rod 1	> 1.20 MPa
Allungamento a rottura	ISO 37, rod 1	300 - 400 %
Variazione di volume	ISO 10563	< 10 %
Idoneità di ripresa	ISO 7389	98 %
Temperatura di esercizio	tra - 40°C e + 180°C	



ALCASIL NP

DI ALBERTO CALASSO

La preparazione della superficie:

La superficie del giunto deve essere solida, pulita, senza residui di polvere e grassi. Rimuovere tutte le scrostature e le parti reticolate male.

La preparazione del giunto e della cartuccia:

Per una migliore adesione ai supporti porosi usare il primer ALCA KVZ 16 o, nel caso il giunto sia a contatto con l'acqua, il primer ALCA KVZ 12. L'adesione su alcune materie plastiche si può migliorare con il primer ALCA LF. Si consiglia di testarlo prima dell'uso.

Tendere un nastro adesivo lungo gli orli del giunto.

Tagliare la cartuccia nella parte superiore vicino al passo della vite, avvitare la punta tagliata in modo da corrispondere allo spessore del giunto e inserirla nella pistola. Durante le interruzioni di lavoro o il cambio della cartuccia rilasciare la leva della pistola e ritirare il pistone.

Distribuire il sigillante più uniformemente possibile. Alla fine lisciare il sigillante con un dito o acqua saponata prima che il sigillante cominci a reticolare in superficie. Premere bene il sigillante sulla superficie.

Togliere subito il nastro adesivo prima che il sigillante cominci a solidificarsi

Pulire i residui di sigillante fresco e gli attrezzi con un detergente idoneo, quello solidificato, invece, deve essere rimosso prima meccanicamente e poi con un prodotto adatto.

Il supplemento antimuffa si può sciacquare con acqua. L'effetto fungicida si può accentuare seccando ogni volta i giunti e ventilando l'ambiente.

La tabella indica quanti metri lineari possiamo realizzare con una cartuccia da 310 ml, considerando lo spessore e la profondità del giunto.

		Spessore del giunto (mm)					
		6	8	10	12	15	20
Profondità del Giunto	6	8,3	6,2	5,0	4,2		
	8		4,7	3,7	3,1	2,5	
	10			3,0	2,5	2,0	1,5
	12				2,1	1,7	1,2
	15					1,3	1,0
	20						0,75

ATTENZIONE

Le informazioni fornite sono curate al meglio della nostra conoscenza e basate su test attendibili e esperienze pratiche. Le proprietà citate sono da intendersi come guida e non costituiscono, pertanto, una specifica. Di conseguenza dovrete testare ciascuna applicazione per assicurarsi che il prodotto corrisponda alle prestazioni richieste.

CONFEZIONI

- Cartucce da 280 ml (cartone da 24 pezzi)
- Sacchetti da 200 ml, 400 ml, 600 ml
- Fusti da 200 lt
- Altre possibilità di confezioni sono possibili su ordinazione (p es industria)

STOCCAGGIO

In un ambiente ben areato e asciutto, con temperatura sotto i 25°C e nella confezione originale. La stabilità del prodotto con il corretto stoccaggio è di almeno 12 mesi.

MISURE DI SICUREZZA

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso di contatto con gli occhi lavarsi immediatamente con acqua abbondante e consultare subito un medico. Utilizzare solo in locali ben areati.

AVVERTENZA

Si consiglia di provare prima di applicare il prodotto per via delle condizioni e dei modi d'uso specifici.