



DI ALBERTO CALASSO

ALCASTICK ACCIAIO

DESCRIZIONE

ALCASTICK Bicomponente epossidico rinforzato con acciaio per: sigillare-modellare-incollare-ricostruire riparare riempire-stuccare saldare anche sott'acqua, in pochi minuti legno, pietra, metallo, cemento, PVC, plastica, ABS, ceramica, vetro, ghisa, vetroresina, alluminio, marmo, nylon. Peso netto 56 g (2 OZ.)

Stucco epossidico bicomponente rinforzato con metallo.

Semplicissimo da usare grazie al predosaggio dei componenti.

Modellabile. Indurisce in pochi minuti. Aderisce a legno, pietra, metallo, cemento, PVC, plastica, ABS, ceramica, vetro, ghisa, vetroresina, alluminio, marmo, nylon....

Ad indurimento avvenuto Alcastick acciaio può essere forato, carteggiato, limato, smerigliato, segato, sabbato, piallato, pitturato.



ISTRUZIONI PER L'USO

Pulire e sgrassare le parti su cui operare. Per migliorare l'adesione, irruvidire le superfici carteggiandole. Tagliare la quantità necessaria di Alcastick acciaio. Impastare fino ad ottenere un colore uniforme.

Applicare Alcastick acciaio esercitando una leggera pressione. Per ottenere una superficie liscia, modellare con un utensile bagnato, prima dell'inizio dell'indurimento (circa quattro minuti).

Indurimento completo in circa due ore. Per applicazioni in acqua, mantenere Alcastick acciaio premuto in posizione fino all'inizio dell'indurimento (nell'acqua, i tempi di indurimento raddoppiano).

Riconfezionare Alcastick acciaio non utilizzato mantenendolo in luogo fresco ed asciutto.

DATI TECNICI

Base:

Componente A:	resina epossidica e cariche minerali
Componente B:	composto a base mercaptano e cariche minerali
Densità	
Componente A:	1.20-1.40 g/ml
Componente B:	1.75 - 1.95 g/ml
Consistenza: stucco plastico.	Rigido dopo polimerizzazione
Lavorabilità:	5 minuti a 20 °C
Indurimento parziale	15 minuti
Indurimento totale	60 minuti
Verniciabilità:	verniciabile
Durezza totale:	95 (Shore D)
Resistenza termica:	260 °C in continuo, fino a 300 per brevi periodi
Resistenza ai raggi UV:	ottima
Resistenza all'acqua:	ottima resistenza
Resistenza agli acidi:	resistente
Resistenza ai solventi:	moderata resistenza (effettuare prove specifiche)
Temperature d'applicazione:	da -5 °C a + 60 °C



DI ALBERTO CALASSO

ALCASTICK ACCIAIO

ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO

La preparazione della superficie:

Le superfici , per ottenere la migliore adesione, devono essere irruvidite. Pulire con cura con acetone e sgrassante.

Modo d'impiego

Tagliare il quantitativo di ALCASTICK desiderato.

Impastare sino ad ottenere un colore uniforme della pasta.

La riparazione deve essere effettuata prima che abbia luogo l'indurimento (generalmente entro 2 minuti).

In dettaglio

La superficie da riparare deve essere pulita, asciutta e priva di residui di Grasso o olio. Rimuovere vernice, fondo di ruggine. Per una perfetta Adesione rendere ruvide le parti da unire.

Tagliare o spezzare un quantitativo di ALCASTICK sufficiente alla riparazione

Impastare e manipolare sino a quando il prodotto non assume un colore uniforme

Applicare nell'area da riparare e modellare con le dita e con un attrezzo.

Lavare le mani con acqua e sapone.

ATTENZIONE

Le nostre norme tecniche si basano su prove attendibili ed un'esperienza pratica e servono a consigliarVi nella maniera migliore.

Le informazioni e i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità.

Si consiglia pertanto all'utilizzatore di effettuare delle prove per conto proprio per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate.

Per il resto rimandiamo alle nostre condizioni d'uso.

STOCCAGGIO

ALCASTICK deve essere conservato al riparo dalla luce del sole, in luogo fresco e asciutto, a temperatura compresa tra + 5 °C e + 20°C. In queste condizioni la vita del prodotto sarà di 12 mesi dalla data di fabbricazione.

NORME DI SICUREZZA

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Contiene resine epossidiche ed amminiche, può causare irritazioni alle pelli sensibili. Lavarsi le mani accuratamente con acqua e sapone dopo l'uso.

Irritante per gli occhi. In caso di contatto, sciacquare subito con abbondante acqua. Contattare un medico

AVVERTENZE

Si consiglia di provare il prodotto prima di applicarlo