



Restaurando Snc. di Busni Arch. Gabriella e Pratelli Alberto

Scheda Informativa

ST. 4-03

ACRILSILICONICO

DEFINIZIONE

Consolidante, idrorepellente in soluzione di esteri etilici dell'acido silicico. Addizionato con idrorepellente a base di silossano.

CARATTERISTICHE

Per mezzo di un catalizzatore neutro contenuto nel Acrilsiliconico, questo si trasforma, dopo circa 15 giorni, in gel di silice come legante e sviluppano come sottoprodotto alcool etilico. L'azione aggregante non interferisce sull'aspetto estetico finale. Contrariamente ai comuni silicati di etile, questi consolidanti non necessitano di essere idrolizzati con acido cloridrico.

MODO D'USO

Viene utilizzato quale consolidante o preconsolidante prima della pulitura di arenarie, intonaci, cotti, ecc. Tutte le tecnologie correnti possono essere utilizzate per consentire l'assorbimento capillare del prodotto, ad esempio: percolazioni lente con spruzzatori a bassa pressione; pennelli e pennellesse, impacchi chiusi o a tampone, impregnazione sotto vuoto, ecc.

Il consumo del prodotto è variabile anche in maniera consistente in base alla tipologia del materiale che dobbiamo consolidare e quindi in base all'assorbimento dello stesso.

VOCE DI CAPITOLATO

Per il consolidamento di superfici di arenarie, intonaci, cotto usare ACRILSILICONICO, consolidante idrorepellente in soluzione di esteri etilici dell'acido silicico e idrorepellenti silossanici di RESTAURANDO da applicare a pennello, spruzzo leggero senza nebulizzare, tramite impacchi, impregnazione sotto vuoto, ecc.

Le presenti informazioni sono il risultato delle nostre esperienze ed operatività per l'ottenimento ottimale sul lavoro specifico; sarà pertanto cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto. L'azienda si assume unicamente la responsabilità del prodotto, mentre l'applicazione, l'impiego e la lavorazione sono di esclusiva responsabilità della clientela.