

Scheda Tecnica: AGA 401 CONSOLIDANTE SILANICO

Aggiornamento: 01/01/15

Annulla e sostituisce le edizioni precedenti.

Linea Consolidanti

AGA 401 CONSOLIDANTE SILANICO

CONSOLIDANTE SUPERFICIALE IDROPELLENTE
PER SUPPORTI CON MEDIA ED ALTA POROSITA'

CARATTERISTICHE TECNICHE:

| | |
|------------------------------|--|
| Componenti principali | Copolimeri fluorurati, a base di vinilidene fluoruro |
| Solvente | Acqua |
| Aspetto fisico | Liquido |
| Colore | Incolore |
| Peso specifico | 1 ± 0.5 g/l |
| pH | Neutro |
| Confezione | 1 – 5 – 10 l |
| Resa | Variabile a seconda dello stato del materiale lapideo |

TIPO D'INTERVENTO

- Rivestimenti di edifici in materiale litoide, in cemento decorativo, strutture in cemento armato faccia vista, strutture e rivestimenti in laterizi, intonaci, ecc. a media e alta porosità, esposti all'azione aggressiva degli inquinanti atmosferici e delle intemperie, che necessitano di una duratura protezione.
- Superfici esterne di palazzi, opere architettoniche e infrastrutture, costituiti da materiale lapideo quali marmi, pietre, cemento a vista, laterizi, intonaci, che avendo subito l'azione del degrado, presentano una superficie più o meno profondamente disaggregata e che, di conseguenza, necessitano di un trattamento che sia in primo luogo riaggregante e che contemporaneamente abbia un effetto protettivo.

APPLICAZIONE

- ◆ **L'intervento deve sempre iniziare dalla parte più alta del supporto da proteggere.**
- ◆ Applicare il prodotto uniformemente su superficie asciutta e pulita, mediante irrorazione, spray (airless.)
- ◆ A pennello in più mani, fino a totale saturazione



- ◆ Sottovuoto o per immersione: la scelta dipende dal tipo di lavorazione e dal supporto da trattare.
- ◆ Per assicurare una completa saturazione si consigliano più applicazioni con un intervallo di 2 ore.

N. B.: Con l'impiego del prodotto occorre fare particolare attenzione agli aspetti di pericolosità riguardo all'impatto ecologico e all'inquinamento. La Società respinge ogni responsabilità per l'omissione delle precauzioni necessarie e prescritte da leggi, normative e regolamenti vigenti in materia al fine di evitare possibili contestazioni da parte delle Autorità locali e sanitarie.

MANUTENZIONE DELL'ATTREZZATURA UTILIZZATA

La pulizia dell'attrezzatura deve essere eseguita con ragia minerale. Si raccomanda di intervenire subito dopo l'utilizzo.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Indossare guanti.

Scheda Tecnica: AGA 401 CONSOLIDANTE SILANICO

Aggiornamento: 01/01/15

Annulla e sostituisce le edizioni precedenti.

AVVERTENZE

Prima dell'applicazione proteggere tutte le parti vetrate.

NORMATIVA

Questo prodotto è classificato come non pericoloso; è disponibile su richiesta la scheda di sicurezza secondo la norma di legge

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza o il nostro servizio tecnico.

PRECAUZIONI

Operare a temperature comprese tra 5 e 25 °C ed in ambienti accuratamente aerati. Evitare il contatto con sostanze alimentari. Durante l'applicazione è necessario proteggere le superfici attigue onde evitare danneggiamenti ai materiali con i quali il prodotto viene a contatto.

STOCCAGGIO

AGA 401 CONSOLIDANTE AL FLUORO può essere stoccato in contenitori sigillati per almeno un anno. Evitare stoccaggi a temperature < 5 °C e > 25 °C.

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E NEI PREVENTIVI LAVORI

- ◆ Consolidante idrorepellente – protettivo elastomerico fluorurato per materiali lapidei, appartenente alla classe dei copolimeri fluorurati e dotato delle seguenti proprietà: elevata resistenza chimica agli aggressivi e agli agenti atmosferici, elevata resistenza alle radiazioni luminose e ultraviolette, elevata resistenza al calore del componente attivo (fino a 150°C), elevata permanenza nel tempo dell'effetto protettivo, reversibilità completa anche a distanza di tempo, permeabilità all'aria e al vapor d'acqua, idrorepellenza e insolubilità in acqua, oleorepellenza, tensione di vapore praticamente nulla, non infiammabilità del prodotto attivo, atossicità.
(Tipo AGA 401 CONSOLIDANTE AL FLUORO).

Caratteristiche generali:

- ◆ Peso specifico 1 ± 0.5 g/l



Le informazioni fornite con questa scheda sono elaborate in base alle nostre conoscenze attuali e, nel caso di variazioni dovute a nuove tecnologie e/o sviluppi del settore, saranno modificate. A fine cautelativo l'utilizzatore è tenuto ad eseguire verifica del materiale che gli perviene. Le indicazioni fornite circa l'uso del materiale sono state desunte da prove da noi eseguite con una corretta procedura. Nel caso d'impiego con altri prodotti si consiglia all'operatore di eseguire prove ed esami preliminari in proprio, al fine di individuare le eventuali incompatibilità. Il produttore declina qualsiasi responsabilità in caso d'omissione da parte dell'utilizzatore delle opportune precauzioni di legge, normative e regolamenti vigenti in materia, evitando così eventuali contestazioni da parte delle competenti autorità locali e/o sanitarie. L'utilizzatore deve eventualmente identificare, verificare e gestire la soluzione di situazioni comportanti la violazione di leggi e/o regolamenti in vigore.