

Scheda Tecnica

Consolidante n° 39

DU-08-03



Consolidamento superficiale di pietra, malta e argilla.

Prodotto utilizzabile all'interno ed all'esterno

Impiego:

Il **Consolidante n° 39** è adatto al trattamento della per pietra, mattoni e terra cotta in genere, malte friabili, intonaci di argilla, arenaria, tufo, rocce calcaree, superfici di scarsa consistenza, in esterni ed interni.

Il prodotto consolida lo strato corticale del materiale trattato, limita l'assorbimento dell'acqua, dei grassi, migliora la resistenza all'usura della superficie.

Caratteristiche del prodotto:

Consolida e rende idrorepellente la superficie del supporto trattato, mantenendo inalterata la permeabilità al vapor d'acqua e ai sali solubili. I sali, trasportati dalla umidità di risalita, non vengono ostacolati nel loro transito attraverso il materiale, e possono semplicemente essere rimossi dalla superficie nel momento in cui fuoriescono, senza che sia danneggiato l'effetto di consolidamento.

Preparazione del supporto:

Pulire accuratamente la superficie rimuovendo grassi, sporco, polvere e parti incoerenti.

Applicazione del prodotto:

Assicurarsi che la superficie sia ben asciutta e pulita.

Applicare il prodotto a pennello o spruzzo.

La superficie deve assorbire bene il consolidante; in caso contrario diluire con balsamo di agrumi n°43.

Applicare il prodotto con parsimonia, senza eccedere. Se la superficie si presenta molto assorbente, applicare sulla prima mano ancora fresca, la seconda mano.

Dopo l'applicazione del prodotto rimuovere eventuali eccessi, prima che inizi l'essiccazione del prodotto (entro 30 min.) facendo in modo che non rimangano zone lucide.

Diluizione del prodotto:

Pronto all'uso - non diluire

Resa:

Da 10 a 8 mq/Lt di prodotto, in funzione dell'assorbimento.

Tempi di essiccazione:

Con temperatura di 20° C e umidità relativa del 60%

fuori polvere dopo 8 ore

massima resistenza dopo 36 ore

Pulizia degli attrezzi:

Con **Sapone Lavapennelli Naturale** - Durga

Dichiarazione integrale dei componenti del prodotto:

Oli vegetali di tung e lino miscelati a caldo con resine naturali provenienti da conifere, estere glicerico di colofonia, cera carnauba, lecitina di soia, terpeni di arancio, trementina di gemma.

Note ecologiche:

Prodotto realizzato con materie prime organiche di origine vegetale derivate da fonti rinnovabili. Non contiene formaldeide o conservanti dannosi per l'uomo e l'ambiente.

Non contiene ODS (sostanze dannose alla fascia di ozono). Esente da piombo ed altri metalli pesanti pericolosi per l'ambiente.

Idoneo al trattamento di superfici per uso alimentare – conforme HACCP.

La struttura produttiva lavora esclusivamente prodotti naturali; attrezzature e macchinari non vengono a contatto con sostanze di origine petrolifera o altre sostanze pericolose.

Luogo di produzione: Laboratorio Durga – Acciaiole (PI).

Avvertenze:

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non ingerire.

Infiammabile - contiene olio di lino, nella stagione calda gli stracci imbevuti possono dare autocombustione; conservarli in recipienti ermetici e bagnarli con acqua prima di gettarli.

Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano. Evitare di gettare i residui nelle fognature.

Conservazione:

36 mesi in confezione integra, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Confezioni:

1 l - 2,5 l - 5 l - 20 l

Voce di capitolato:

Applicare una o due mani di consolidante naturale, **permeabile al vapor d'acqua ed ai sali solubili**, adatto al trattamento della per pietra, malte friabili, argilla, arenaria, tufo, rocce calcaree e superfici di scarsa consistenza, in esterni ed interni.

Il prodotto deve essere corredato in scheda tecnica ed etichetta, della dichiarazione completa dei componenti utilizzati.

Esente da petrolio-derivati, tipo consolidante n°39 linea Durga.

Permeabilità al vapore: NP	Composti Organici volatili: 600 gr./l	Gloss: np
Densità: 0,88 gr/cc	pH: np	Viscosità: NP

Il proponente assume piena responsabilità in merito a descrizione componenti, e/o funzione biologica del prodotto.

Effettuare prova preliminare del prodotto in modo da stabilire la procedura ottimale di utilizzo sul supporto. E' responsabilità dell 'utilizzatore l'uso improprio del prodotto. La presente scheda ha titolo informativo e non può costituire motivo di contese legali.