



Scheda tecnica prodotto.
22/05/14 la presente scheda sostituisce e annulla le precedenti



Prodotti naturali
DURGA srl
V. dello Stringaio,3
Acciaiole
56043 Fauglia (PI)
Tel. 050699737
Fax. 050699854
info@durga.it
www.durga.it



CONSOLIDANTE

n.39

Funzioni:

CONSOLIDAMENTO
SUPERFICIALE DI PIETRA,
MALTA E ARGILLA.
OTTIMALE ANCHE PER
SITUAZIONI CON
PROBLEMI DI UMIDITA'.

Caratteristiche:

CONSOLIDA E RENDE
IDROREPELLENTE LA
SUPERFICIE CONSENTENDO
PERO' LA TRASPIRAZIONE
AL VAPOR D'ACQUA E AI SALI
SOLUBILI.

DURGA

dal 1994 prodotti 100% naturali

Stoccaggio: 48 mesi.

Confezioni: 1, 5, 20 l

ESTERNI / INTERNI

✓ **SUPPORTO:** Pietra, malte friabili, cotto, intonaci in argilla cruda.

✓ **PREPARAZIONE:** Assicurarsi che la superficie da trattare sia ben asciutta ed assorbente. Spazzolarla un poco, per rimuovere parti non coese, distaccate e polvere. Rimuovere grassi e colle.

✓ **APPLICAZIONE:** 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 sul bagnato la seconda mano.

Dopo l'applicazione del prodotto rimuovere eventuali eccessi, prima che inizi l'essiccazione del prodotto (entro 30 min.); non devono rimanere zone lucide.

RESA: da 10 a 8 mq/Lt di prodotto, in funzione dell'assorbimento.

DILUZIONE: Prodotto pronto all'uso.

ESSICCAZIONE: 24-36 ore.

CONSERVAZIONE: 24 mesi, in confezione integra.

PULIZIA ATTREZZI: con balsamo di agrumi n°43.

NOTE: La superficie trattata viene resa idrorepellente pur mantenendo una ottimale traspirazione al vapore ed ai sali solubili. I sali di affioramento, trasportati dalla umidità di risalita, non vengono ostacolati e possono semplicemente essere rimossi dalla superficie, senza che sia danneggiato l'effetto di consolidamento.

DICHIARAZIONE DEI COMPONENTI:

(Norma DCB Bioediliziaitalia).

Olio di legno (Olio di Aleurites) e ricino standolizzati Durga, miscelati a caldo con resine naturali provenienti da conifere, colofonia di gemma indurita a caldo con calce, Dammar, argilla, lecitina di soia. Terpene di arancio (d-limonene), metilcellulosa, gomma xantano.

COV: Composti organici volatili. D.L. n.161. Attuazione dir. 2004/42/CE. Primer fissante, classe BS; valore limite consentito, 750 gr./Lt. Valore presente nella formulazione, 450 gr./Lt. La normativa vigente per la riduzione delle emissioni di c.o.v. in atmosfera, non distingue tra composti petrolodderivati e composti vegetali. Teniamo pertanto a precisare come i c.o.v. costituiti dai terpeni di agrume, da noi utilizzati, sono completamente biodegradabili ed inoltre, non danneggiano la fascia di ozono troposferico; emivita in atmosfera 36 min.

VOCE DI CAPITOLATO:

Applicare una o due mani di consolidante naturale a bassa tonalizzazione, traspirante al vapore d'acqua ed ai sali solubili, adatto al trattamento della per pietra, malte friabili, argilla, arenaria, tufo, pietra leccese 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°39/391 linea Durga). Assicurarsi che la superficie sia ben asciutta e pulita per rimuovere parti distaccate e polvere. Applicare il prodotto utilizzando pennello o spray facendolo assorbire completamente ed evitando eccessi. Rimuovere eventuale prodotto in eccesso con panno assorbente, prima della essiccazione. prodotto a denominazione bioedile DCB(r) Bioediliziaitalia (www.bioediliziaitalia.org)

Principio di produzione

- CBN: Ciclo produttivo Biofisico Naturale.
- Dichiarazione descrizione completa delle materie prime componenti naturali e rinnovabili.

NOTE ECOLOGICHE:

- l'uso dei componenti organici della formulazione (completamente biodegradabili) provenienti da fonti rinnovabili, riducono l'emissione di CO2.
- L'estratto di "Citrus sinensis" utilizzato, pur contribuendo al calcolo dei C.O.V. non è dannoso all'ozono tropo-sferico (tempo dimezzamento in atmosfera 36 min).
- Gli essiccanti presenti non contengono ragie minerali essendo queste ultime allontanate nel processo di cottura degli oli vegetali.



AVVERTENZE:

- **INFIAMMABILE** Tenere lontano da fiamme e scintille.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Contiene olio di lino, nella stagione calda gli stracci imbevuti possono dare autocombustione, conservarli in recipienti ermetici e bagnarli con acqua, prima di gettare.
- Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano.
- Evitare di gettare i residui nel sistema fognante.

Il proponente assume piena responsabilità in merito a descrizione componenti, costituenti e/o funzione biologica del prodotto. In caso di dubbio e effettuare prova preliminare del prodotto in modo da stabilire la procedura ottimale di utilizzo sul supporto. E' responsabilità dell'utilizzatore l'uso improprio o del prodotto. La presente scheda ha titolo informativo e non può costituire motivo di contese legali.