



Data di compilazione: 12/06/13

SCHEDA DATI TECNICI

ECO REP

Oleo-Idrorepellente in soluzione acquosa

Protettivo oleo-idrorepellente a basso impatto ambientale. La sua capacità di penetrazione capillare permette di trattare le superfici minerali assorbenti con conseguente protezione da olio, grassi, umidità, agenti atmosferici, smog, ecc. Non modifica l'aspetto originario delle superfici trattate, non crea superfici lucide, permettendo al materiale di mantenere la permeabilità al vapore acqueo. Consigliato per cotto, pietre naturali, marmi, materiali sintetici assorbenti, cemento, permette inoltre di trattare superfici in presenza di umidità preesistente nei materiali, consentendo applicazioni con una preparazione della superficie in tempi brevi. Esente da PFOA, acido perfluoro ottanico.

IMPIEGO / DILUZIONI:

Lavare la superficie da trattare con AS 70 e risciacquare accuratamente, per il cotto nel caso di ricomparsa di efflorescenze ripetere il lavaggio e lasciar asciugare. Applicare con pennello o spruzzo a bassa pressione (0,5 bar) sulla superficie pulita e asciutta, in modo uniforme.

Per aumentare il grado di protezione, è possibile stendere due mani di ECO REP osservando le seguenti modalità applicative: stendere la prima mano e ad assorbimento avvenuto, prima dell'asciugatura completa, stendere una seconda mano (ad asciugatura completa non sarebbe possibile stendere la seconda mano in quanto sarebbe respinta per effetto dell'idrorepellenza).

Proteggere dalle piogge per 2/8 ore. Nel trattamento del cotto l'intervallo ottimale tra il lavaggio e l'applicazione del repellente è di almeno 7 gg per consentire una valutazione corretta della scomparsa delle efflorescenze saline.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Aspetto:	liquido giallo chiaro
Odore:	percettibile
pH:	$4,0 \pm 0,5$ a 20 °C
Peso specifico:	$1000 \text{ gr/lt} \pm 5$ a 20 °C
Solubilità in acqua:	completa
Infiammabilità:	non infiammabile
Resa orientativa:	5-10 mq/lt. per mano

COMPOSIZIONE CHIMICA:

5÷15% polimeri organici. Componenti minori: conservanti.

Stabilità' allo stoccaggio:

12 mesi ca (se correttamente conservato, in recipienti chiusi).

Conservare in luogo fresco e al riparo dalla luce e da fonti di calore.

AVVERTENZE:

Applicare su superfici assorbenti ed esenti da efflorescenze saline.

Verificare in base all'eterogeneità dei supporti da trattare, con prove preliminari:

- **la quantità necessaria del prodotto in base alla porosità e all'assorbimento**
- **eventuali variazioni cromatiche o l'identificazione di zone con differenti assorbimenti.**

Non bagnare la superficie trattata prima di 10/12 ore. Calpestable solo se visivamente asciutto.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Dati realizzati col supporto di fonti d'informazione attualmente disponibili, non impegnativi per la nostra responsabilità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e completezza di tali informazioni, in relazione al proprio utilizzo specifico.

SINTESI srl

Via Isola Giugno, 73 - 16013 Campo Ligure GE

Tel. 010 920311 (r.a.)

Fax 010 920638

<http://www.sintesige.it>

e-mail: segreteria@sintesige.it