

Delta Plus Eco



Detergente acido eco-compatibile all'acqua per la pulizia da incrostazioni di cemento o calce, depositi salini o calcarei, ideale nel GreenBuilding. Esente da solventi, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Delta Plus Eco sviluppa un'azione detergente controllata compatibile con le stuccature minerali indurite garantendo la completa rimozione dei residui calcarei.



GREENBUILDING RATING®

rating4

| | | | |
|------------------------|--------------------|---|------------------------------|
| Formulato a base acqua | Esente da solventi | Nessuna etichettatura di rischio ambientale | Non tossico o non pericoloso |
|------------------------|--------------------|---|------------------------------|

SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

PLUS PRODOTTO

- Diluibile con acqua in tutti i rapporti
- Idoneo per materiali compatti e porosi
- Esente da esalazioni tossiche

CAMPI D'APPLICAZIONE

Destinazione d'uso
Eliminazione di incrostazioni di cemento o calce, depositi salini o calcarei.

Fondi:

- piastrelle ceramiche, grès porcellanato
- cotto e mosaico vetroso
- calcestruzzi e intonaci cementizi
- mattoni in laterizio
- stuccature cementizie

Pavimenti e pareti interni ed esterni.

Non utilizzare
Su marmi, pietre naturali, ricomposti d'origine calcarea, marmette cementizie e legno; su piastrelle ceramiche, smalti, superfici metalliche o cromate non resistenti agli acidi.

INDICAZIONI D'USO

Preparazione dei supporti
I supporti devono essere puliti da polvere, privi di parti friabili e inconsistenti. Calcestruzzi, intonaci e stucchi cementizi colorati devono essere completamente induriti. Su sottofondi molto assorbenti (cotto, laterizio, cemento ecc.) o nella stagione calda si consiglia di bagnare preventivamente con acqua la superficie da trattare, fino a completa saturazione.

Preparazione
Delta Plus Eco è un liquido di colore verde acqua pronto all'uso e diluibile in tutti i rapporti con acqua in base alle caratteristiche di resistenza agli acidi delle superfici da pulire e del tipo di sporco da rimuovere. Agitare bene la tanica o la bottiglia prima dell'apertura per consentire la ridispersione omogenea del liquido.

Applicazione
Delta Plus Eco va distribuito uniformemente sulla superficie da pulire e lasciato agire per il tempo necessario per apprezzare il rinvenimento dello sporco da rimuovere; questo tempo può variare da pochi minuti a 10 – 20 in base anche al grado di assorbimento del fondo. Dopodiché è necessario intervenire meccanicamente abradendo la superficie con spazzole abrasive. In caso di grandi superfici da trattare è consigliabile utilizzare una monospazzola elettrica con feltro abrasivo. L'operazione va ripetuta nel caso di sporco molto persistente. Ultimata la pulizia, sciacquare abbondantemente e asciugare accuratamente per evitare che tracce residue di detergente acido proseguano la loro azione corrosiva in particolare sui supporti cementizi assorbenti.

Pulizia
La pulizia degli attrezzi da residui di Delta Plus Eco si effettua sciacquando abbondantemente.

ALTRE INDICAZIONI

Delta Plus Eco è un detergente liquido ad azione acida corrosiva. Prima del suo utilizzo è opportuno proteggere ermeticamente porte, serramenti, guarnizioni in gomma, mobili e tutte quelle superfici che potrebbero essere intaccate dal contatto diretto e dai vapori. Durante il suo impiego si devono indossare guanti di gomma, una mascherina a protezione delle vie respiratorie e occhiali professionali. Attendere almeno 7 giorni prima di utilizzare Delta Plus Eco su stucchi cementizi a presa normale e 3 giorni per quelli a presa rapida.

VOCE DI CAPITOLATO

La pulizia da incrostazioni di cemento o calce, depositi salini o calcarei, residui di adesivi e stucchi cementizi, di piastrelle ceramiche, grès porcellanato, cotto, mosaico vetroso, laterizi e calcestruzzi sarà realizzata con detergente acido eco-compatibile all'acqua, GreenBuilding Rating® 4, tipo Delta Plus Eco di Kerakoll Spa. Applicare uniformemente sulla superficie da trattare, rimuovere meccanicamente lo sporco e sciacquare abbondantemente, per una resa media di \approx ____ 0,1 – 0,3 kg/m².

DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

| | | |
|---------------------------------------|---|-------------------|
| Aspetto | liquido verde | |
| Peso specifico | \approx 1,1 kg/dm ³ | |
| Conservazione | \approx 12 mesi nella confezione originale | |
| Avvertenze | teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore | |
| Confezione | taniche 5 / 1 kg | |
| Rapporto di diluizione con acqua | in tutti i rapporti | |
| Viscosità | \approx 13,2 mPa · s, rotore 1 RPM 100 | metodo Brookfield |
| pH | \approx 1 | |
| Temperature limite di applicazione | da +5 °C a +35 °C | |
| Punto di ebollizione | +100 °C | |
| Decomposizione termica | +150 °C | |
| Reazione | immediata | |
| Tempo di attesa per pulizia con acqua | \approx 5 – 15 min. | |
| Resa | \approx 0,1 – 0,3 kg/m ² | |

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo e del materiale posato.

PERFORMANCE

LEED®

LEED® Contributo Punti *

Punti LEED®

MR Credito 5 Materiali Regionali

fino a 2

GBC Italia

* LEED® è un sistema di misura delle prestazioni ambientali pensato per edifici commerciali, istituzionali e residenziali sia nuovi sia esistenti che si basa su principi ambientali ed energetici comunemente riconosciuti ed accettati dalla comunità scientifica internazionale. Il sistema di valutazione della sostenibilità edilizia LEED® è un sistema volontario. Per il calcolo del punteggio fare riferimento alle prescrizioni contenute nel Manuale LEED® Italia (edizione 2009). © 2010, Green Building Council Italia, U.S. Green Building Council, tutti i diritti riservati

AVVERTENZE

- **Prodotto per uso professionale**
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- conservare e utilizzare a temperature superiori a +5 °C. Teme il gelo
- sciacquare abbondantemente le superfici trattate
- alcuni smalti e piastrelle non resistono agli acidi, effettuare una prova preventiva
- areare sempre gli ambienti durante e dopo l'utilizzo
- non utilizzare su marmo, pietre calcaree e materiali di cui non si è certi della resistenza agli acidi
- non lasciare confezioni aperte anche durante l'utilizzo
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Novembre 2019 (ref. GBR Data Report – 12.19); si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com