



# RP 103

## Detergente acidulo concentrato per pietre delicate e intonaci.

### Destinazione:

Pietre silicatiche delicate resistenti agli acidi come peperino, pietra serena, granito, sienite, intonaci e finiture cementizie. Non applicare su superfici non resistenti agli acidi, metalli.

### Proprietà:

Detergente a pH acidulo additivato di speciali emulsionanti e tensioattivi neutri biodegradabili, specifici per solubilizzare i sali minerali costituenti il legante dello sporco. RP 103 permette la rapida rimozione di sporco organico ed inorganico (smog, fuliggine, strisce di acque dure, guano, etc.), da superfici resistenti agli acidi. La sua formulazione bilanciata fa sì che il prodotto non alteri l'aspetto del materiale da pulire e lo rende idoneo per la rimozione della ruggine dalle pietre. Su richiesta il prodotto è disponibile anche in forma addensata.

### Uso:

La diluizione del prodotto varia secondo la natura del supporto, del tipo e quantità di sporco. Effettuare prove preliminari partendo dalla concentrazione minima del 20% di prodotto in acqua (ovvero 200 ml di prodotto + 800 ml di acqua per ottenere un litro di soluzione) ed aumentandola progressivamente in funzione dei risultati ottenuti al fine di stabilire la giusta concentrazione. In caso di finiture cementizie, si consiglia di partire dalla concentrazione minima del 5% di prodotto in acqua. Applicare, quindi, il prodotto diluito utilizzando un pennello in fibra sintetica, se necessario coadiuvandone l'azione con spazzole e/o tamponi abrasivi (ovviamente se la delicatezza del supporto lo permette). Lasciare agire RP 103 per circa 10/20 minuti e quindi risciacquare abbondantemente con acqua in pressione. Attendere l'asciugatura del supporto al fine di valutare l'efficacia dell'intervento. Ripetere l'operazione se necessario. Stabilire mediante test preliminare la resistenza del supporto al prodotto nonché la giusta diluizione da utilizzare, al fine di evitare possibili effetti indesiderati. E' buona regola agire con più applicazioni e brevi tempi di contatto piuttosto che con elevate concentrazioni di prodotto.\*

### Dati Tecnici:

- Aspetto: liquido opalescente di odore pungente
- Ph:  $4,5 \pm 0,5$
- Peso Specifico: 1,07 Kg/l  $\pm 0,1$
- Confezioni: taniche in plastica da 2 / 5 / 10 litri

### Resa:

A titolo puramente indicativo 3-6 mq/l di soluzione diluita.

\* Solo nel caso in cui il prodotto venga rapidamente assorbito dal supporto, impedendone l'azione detergente sullo sporco, si consiglia di bagnare la superficie prima di applicare il detergente stesso.

**Capitolato:** Detergente acidulo specifico per la rimozione di sporco organico ed inorganico su pietre naturali silicatiche delicate, finiture cementizie ed intonaci (tipo RP 103 della CIR). Non deve contenere acidi inorganici corrosivi tipo: acido cloridrico, solforico, nitrico, fluoridrico. Il prodotto deve essere diluibile secondo le necessità d'uso, deve contenere tensioattivi biodegradabili e deve essere corredato di scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesto dalla normativa in vigore.

### Avvertenze:

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.

