

## STARKES SAURES ENTKRUSTUNGSMITTEL

COTTO, KLINKER, FEINSTEINZEUG



PHZERO ist ein starkes, saures Entkrustungsmittel, das speziell zur Beseitigung von Baustellenschmutz (Verlegerrückstände und Salzausblühungen) auf säureresistenten Oberflächen (Steinzeug, Klinker, Terrakotta usw.) geeignet ist. Auch in den Fällen, in denen normale Entkrustungsmittel aufgrund des hartnäckigen Baustellenschmutzes nicht ausreichend reinigen.



### VERDÜNNUNG UND ERGIEBIGKEIT

Mit einem Liter Produkt behandelt man:

Cotto 1:5 20 m<sup>2</sup>

Feinsteinzeug 1:5 40 m<sup>2</sup>

„Die Angaben sind unverbindliche Richtwerte und verstehen sich pro Auftrag.“

### Verpackung

1 Liter: Kartons mit 12 Stück.

#### HINWEISE

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Nach dem Gebrauch Behälter nicht in der Umwelt entsorgen.

#### TEMPERATUREN

Lagertemperatur: von 5° bis 30° C.  
Das Produkt ist auf Material bei einer Temperatur zwischen 5° und 30° C aufzutragen.

### EINSATZGEBIETE

- Entfernt Bauschmutz und Verlegereste.
- Beseitigt Salzausblühungen.
- Reinigt und entkrustet.
- Wird besonders für Cotto empfohlen, wenn normale säurehaltige gepufferte Entkrustungsmittel nicht ausreichen.

### VORTEILE

- Biologisch abbaufähig
- Gepufferte Säure, setzt keine für den Anwender und die Umwelt giftigen Dämpfe frei: ersetzt Salzsäure.
- Bietet im Vergleich zu reinen Säuren, die in wenigen Sekunden unwirksam werden, eine lange entkrustende Wirkung.
- Dickflüssig und deshalb für den Einsatz auf vertikalen Oberflächen geeignet.
- Durch seinen hohen Tensidgehalt entfernt das Produkt Verkrustungen und reinigt gleichzeitig.

### ANWENDUNG

**Verdünnung:** je nach dem zu entfernenden Schmutz im Verhältnis 1:5 bis 1:10.

#### Anwendung:

**Verlegerrückstände auf Fußböden:** Bei absorbierenden Materialien wie Terrakotta- oder Steinfliesen wird empfohlen, vor der Reinigung die Oberfläche mit Wasser nass zu machen. Je nach Verkrustungsgrad 1 Liter PHZERO mit 5 oder 10 Litern Wasser verdünnen. Die auf diese Weise erhaltene Lösung auf der Oberfläche verteilen und 4–5 Minuten einwirken lassen. Dann mit einem Schrubber oder einer Reinigungsmaschine reinigen und anschließend die Rückstände mit einem Lappen oder einem Nasssauger aufnehmen. Ausgiebig mit Wasser nachspülen.

**Für Wände und senkrechte Oberflächen:** Vor der Reinigung wird empfohlen, die Oberfläche mit reichlich Wasser zu befeuchten. Das Produkt unverdünnt mit einem Pinsel auftragen. 4-5 Minuten einwirken lassen, dann mit einem geeigneten Gerät schrubben und ausgiebig, wenn möglich mit einem Hochdruckreiniger, abspülen.

#### Achtung:

PHZERO ist ein hochkonzentriertes Produkt. Es wird nur bei starker Verschmutzung empfohlen.

PHZERO nicht auf Marmor und im Allgemeinen auf säureempfindlichen Materialien einsetzen. Vor der Anwendung des Produkts wird empfohlen, dessen Wirkung auf einem kleinen Oberflächenbereich zu testen.



- COTTO
- KLINKER
- FEINSTEINZEUG



### EINSATZGEBIETE

- Entfernt Bauschmutz und Verlegereste.
- Beseitigt Salzausblühungen.
- Reinigt und entkrustet.
- Wird besonders für Cotto empfohlen, wenn normale säurehaltige gepufferte Entkrustungsmittel nicht ausreichen.

### VORTEILE

- Biologisch abbaufähig
- Gepufferte Säure, setzt keine für den Anwender und die Umwelt giftigen Dämpfe frei: ersetzt Salzsäure.
- Bietet im Vergleich zu reinen Säuren, die in wenigen Sekunden unwirksam werden, eine lange entkrustende Wirkung.
- Dickflüssig und deshalb für den Einsatz auf vertikalen Oberflächen geeignet.
- Durch seinen hohen Tensidgehalt entfernt das Produkt Verkrustungen und reinigt gleichzeitig.

### ANWENDUNGSWEISE

**Verdünnung:** je nach dem zu entfernenden Schmutz im Verhältnis 1:5 bis 1:10.

**Anwendung:**

**Verlegungsrückstände auf Fußböden:** Bei absorbierenden Materialien wie Terrakotta- oder Steinfliesen wird empfohlen, vor der Reinigung die Oberfläche mit Wasser nass zu machen. Je nach Verkrustungsgrad 1 Liter FILAPHZERO in 5 oder 10 Liter Wasser verdünnen. Die auf diese Weise erhaltene Lösung auf der Oberfläche verteilen und zur Schmutzlösung 4–5 Minuten einwirken lassen. Dann mit Schrubber oder Reinigungsmaschine mit brauner Scheibe reinigen und anschließend den Rückstand mit einem Lappen oder einem Nasssauger aufnehmen. Ausgiebig mit Wasser nachspülen.

**Für Wände und senkrechte Oberflächen:**

Vor der Reinigung wird empfohlen, die Oberfläche mit reichlich Wasser nass zu machen. Produkt unverdünnt mit dem Pinsel auftragen. 4–5 Minuten einwirken lassen, dann mit einem Schrubber oder einem anderen Gerät schrubben und ausgiebig, wenn möglich mit einem Hochdruckreiniger, abspülen.

### VERDÜNNUNG UND ERGIEBIGKEIT

Mit einem Liter Produkt behandelt man:

Cotto 1:5	20 m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug 1:5	40 m <sup>2</sup>

„Die Angaben sind unverbindliche Richtwerte und verstehen sich pro Auftrag.“

**Achtung:** FILAPHZERO ist ein hochkonzentriertes Produkt. Es wird nur bei starker Verschmutzung empfohlen. Nicht FILAPHZERO auf Marmor und im Allgemeinen auf säureempfindlichen Materialien verwenden. Vor der Anwendung des Produkts wird empfohlen, dessen Wirkung auf einem kleinen Oberflächenbereich zu testen.

### Verpackung

1-Liter-Kanister in Kartons mit 12 Stück.

**HINWEISE**

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Nach dem Gebrauch Behälter nicht in der Umwelt entsorgen.

**TEMPERATUREN**

Lagertemperatur: von 5 bis 30°C.  
Das Produkt ist auf Material bei einer Temperatur zwischen 5° und 30° C aufzutragen.

**ENTHÄLT**

nichtionische Tenside unter 5 % 5%, kationische Tenside unter 5%  
Andere Inhaltsstoffe: Duftstoffe.

**ETIKETTIERUNG**

Signalwörter: Gefahr  
Gefahrenhinweise:  
Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Sicherheitshinweise: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung und Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt / anrufen. Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zu führen.

Enthält: PHOSPHORSÄURE, SALZSÄURE, OLEYL BIS(2-HYDROXYETHYL)AMINE.

**TECHNISCHE MERKMALE**

**Aussehen:** flüssig  
**Farbe:** leicht nussbraun gefärbt  
**Geruch:** stechend  
**Dichte:** 1,111 kg/l  
**pH:** 0,8 (10%ige Lösung in Wasser)

Diese Informationen sind das Ergebnis unserer jüngsten technischen Erkenntnisse und werden kontinuierlich durch unsere Forschungen und Labortests überprüft. Trotzdem müssen die Produkte wegen Faktoren, die sich unserem Einfluss entziehen, vor dem Einsatz immer erst getestet werden. Fila übernimmt keine Verantwortung für die unsachgemäße Verwendungen seiner Produkte.

