

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

- Charakteristik:** AKEMI® Rostentferner-Paste ist ein gelartiges Reinigungsmittel auf Basis anorganischer Säuren mit nichtionischen Tensiden und Rostinhibitoren. Das Produkt ist frei von Salzsäure. Die enthaltenen Tenside sind nach geltenden Rechtsvorschriften für grenzflächenaktive Stoffe biologisch abbaubar.
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Rostentferner-Paste ist ebenso geeignet zur Entfernung von steinimmanenten wie auch oberflächlichen Rostverfärbungen bei säurefestem Natur- und Kunststein. Rostbildende Einlagerungen in Naturstein (Granit, Gneis) werden ummantelt und somit an einer erneuten Rostbildung gehindert. Durch seine gelartige Konsistenz ist die Rostentferner-Paste ideal für senkrechte Flächen wie Fassaden und Wandverkleidungen geeignet. Für Bodenbeläge empfiehlt sich der Einsatz von AKEMI® Rostentferner in flüssiger Form.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Unverdünnt mit einem festen Pinsel oder einer Spachtel auf den absolut trockenen Stein auftragen. Zur Vermeidung von erneuter Rostbildung in unbehandelten Bereichen und von Farbunterschieden die ganze Fläche des Steines behandeln.
 2. Je nach Erfordernis bis zu 24 Stunden einwirken lassen.
 3. Abtrocknen der behandelnden Fläche vermeiden; empfehlenswert ist das Abdecken mit einer Kunststoffolie.
 4. Gründlich mit Wasser spülen, bis alle Reste der Rostentferner-Paste entfernt sind.
 5. Bei sehr starkem Rostbefall Vorgang auf trockenem Stein wiederholen.
 6. Es empfiehlt sich, den Stein nach einer erfolgreichen Behandlung wahlweise mit AKEMI® Steinimprägnierung oder AKEMI® Anti-Fleck Produkten zu schützen, um dem Eindringen von wässrigen Medien und damit einem erneuten Rosten zusätzlich entgegenzuwirken.
- Besondere Hinweise:**
- Nur für den professionellen Gebrauch.
 - Rostentferner-Paste greift kalkgebundenen Stein an und darf keinesfalls auf poliertem Marmor, Kalkstein und Terrazzo sowie Eloxal und Email angewendet werden. Im Zweifelsfall einen Versuch an einer unauffälligen Stelle durchführen.
 - Vor Beginn der Arbeiten empfiehlt es sich, eine Musterfläche anzulegen, um Reinigungskraft und Aussehen des behandelten Objektes zu beurteilen sowie den Materialverbrauch hinreichend genau zu bestimmen.
 - Rostentferner-Paste nicht direkt mit Pflanzen in Berührung bringen, ansonsten sofort mit Wasser spülen. Konzentrierte und verdünnte Lösungen dürfen nicht in Pflanzungen gelangen.
 - Bei manchen Steinen kann es bei besonders langer Einwirkung durch die Rostentferner-Paste zu einer leichten Verdunkelung kommen. Diese verschwindet in der Regel nach mehrmaligem intensivem Abwaschen mit viel Wasser, dem etwas AKEMI® Steinreiniger beigegeben wird.
 - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
 - Recycling gemäß Vorgaben der EU-Entscheidung 97/129 EG zur Verpackungsrichtlinie 94/62/EG.

TMB 12.23

Technisches Merkblatt

Seite 2 von 2

Technische Daten:	Ergiebigkeit:	ca. 0,25 - 0,5 m ² /Liter
	Farbe:	milchig gelb
	Dichte:	ca. 1,27 g/cm ³
	pH-Wert:	< 1
Lagerung:	Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°) im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 24 Monate ab Herstellung.	
Sicherheitshinweise:	Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.	
Zur Beachtung:	Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Musters.	

TMB 12.23