

Inoxsan Rapid Edelstahlbeize

Die Reinigung ist ein Verfahren zum Lösen unerwünschter Verschmutzungen oder Ablagerungen. Um die Gesundheit und das Wohlbefinden der Badegäste und des Personals nicht zu beeinträchtigen ist eine kontinuierliche Reinigung und auch Grundreinigung in Schwimmbädern unerlässlich.

Edelstähle verdanken ihre Korrosionsbeständigkeit einer mikroskopisch dünnen oxidischen Schutzschicht, der sogenannten Passivschicht, die sich unter dem Einfluß von Sauerstoff immer wieder neu bildet. Voraussetzung für die Ausbildung einer fehlerfreien und wirksamen Passivschicht ist eine saubere, metallisch blanke Oberfläche. Zweck der Oberflächenbehandlung, d.h. des Reinigers ist es, arteigene und artfremde Verunreinigungen/Verschmutzungen (Flug- / Fremdrost), externe Verschmutzungen aus der Atmosphäre und durch Wasserinhaltsstoffe (z.B. Mineralien, Chloriden und Kalk), zu entfernen und die Ausbildung einer stabilen Passivschicht zu ermöglichen.

Mit Reinigern aus der **Inoxsan-Serie** (Liste RE) werden störende Kalkablagerungen entfernt.

Inoxsan Rapid ist eine flüssige, saure Edelstahlbeize mit einer schnellen, starken Wirkung und angenehmen Duft zur kontinuierlichen Reinigung sowie auch Grundreinigung von Edelstahlschwimmbädern und sonstigen Edelstahleinbauten.

Durch die Reinigungskraft von **Inoxsan Rapid** werden Armaturen, Handläufe oder Edelstahlschwimmbädern selbst bei hartnäckigen Verschmutzungen ohne großen Kraft- und Zeitaufwand gründlich gereinigt. Durch die enthaltenen Tenside wird das Ablösen von Schmutzpartikeln erleichtert. Schmutz, wie zum Beispiel Kalkablagerungen, wird leicht entfernt. Dies verringert das Bakterienrisiko.

Inoxsan Rapid ist auf Basis von organischen und anorganischen Säuren hergestellt und enthält keine Scheuer- oder Reibstoffe.

pH-Wert	< 1
Dichte (bei 20°C)	ca. 1,21 g/cm ³
nichtionische Tenside	< 5%
anionische Tenside	< 5%
Liste RE (Ausgabe 2016)	lfd. Nr. 48



Dosierung

Pur oder in Verdünnung 1:10

Andere Konzentrationen nach Verträglichkeitsprüfung.

Reinigerlösung auf die zu reinigende Fläche z.B. mit einem weichen Pad (weiß) auftragen und verreiben. In der Regel nach ca. 5 – 15 Minuten mit Wasser gründlich abspülen. Auf beheizten Flächen nicht eintrocknen lassen. Hier ist die Einwirkzeit entsprechend zu verkürzen. Bei stärkerer Verschmutzung kann die Konzentration erhöht bzw. die Behandlung wiederholt werden.

Lagerung

Produkt kühl, frostfrei und dicht verschlossen lagern. Getrennt von Alkalien (Laugen), Metallen aufbewahren.

Das Produkt ist bei Einhaltung dieser Lagerbedingungen bis zu 12 Monate haltbar.

Mit diesen Angaben über unsere Produkte und deren Verwendungsmöglichkeiten wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Die Angaben werden jedoch nicht verbindlich zugesichert, sondern müssen für die jeweilige konkrete Anwendung geprüft werden.