

Technisches Merkblatt – NPR Kraftreiniger R/F

Hallenbad- und Fliesenreiniger-Konzentrat (salzsäurefrei)

Eigenschaften:

NPR Kraftreiniger R/F entfernt mühelos Fett- und Schmutzablagerungen sowie Kalk-, Rost- und Wassersteinbeläge von offenporigen Fliesen, offenporigen Steinzeug, Emaille, Chrom, Kunststoff, Edelstahl und Lackflächen.

Einsatzgebiet:

NPR Kraftreiniger R/F eignet sich für Duschen, Bäder, Nass- und Sanitärbereich zur regelmäßigen Reinigung bei allen säurefesten und offenporigen Fliesen-, Feinsteinzeug-, Quarz-Komposit- und Glasoberflächen, sowie bei allen säureunempfindlichen und offenporigen Natursteinen.

Arena – Sandstein	bedingt einsetzbar*
Vulcano – Basalt	X
Vulcan – Basalt (Basanit)	X
Pluton – Granit	✓
Pietra Silverado – Gneis	X
Calcit – Travertin	X
Magenta – Porphy	✓
Silicio – Quarzit	✓
Polar – Marmor	X
Feinsteinzeugfliesen	X
Keramikfliesen	X

X nicht geeignet

✓ geeignet - Vor der Anwendung unbedingt den Reiniger an einer kleinen Versuchsfläche testen!

* Vor der Anwendung unbedingt den Reiniger an einer kleinen Versuchsfläche testen!

Achtung:

Nicht für polierte und geschliffene kalziumhaltige Gesteinsarten, wie Marmor, Terrazzo, Travertin und Muschelkalk verwenden.

Untergrund:

Eine eventuell vorhandene Fußbodenheizung ist rechtzeitig abzuschalten. Der zu reinigende Belag muss naturkalt sein. Legen Sie eine Musterfläche an, um Eignung und Verbrauch zu prüfen.

- Flächen mit Wasser gut vornässen bis Sättigung erreicht ist.

Verarbeitungstemperatur:

Die optimale Außentemperatur liegt bei ca. + 20° C.

Direkte Sonneneinstrahlung und ein Aussetzen der direkten Windrichtung sollte vermieden werden.

Wichtig:

NPR Kraftreiniger R/F darf nicht unter einer Temperatur von + 5° C verarbeitet werden.

Anwendung:

Es wird empfohlen, vor der Ausführung eine Versuchsfläche anzulegen um den Mengenverbrauch zu ermitteln und um die Wirkung des Produkts zu testen.

Je nach Verschmutzung kann der **NPR Kraftreiniger R/F** mit Wasser bis zu 1: 15 verdünnt und gleichmäßig auf den Untergrund (Belag) aufgetragen werden. **NPR Kraftreiniger R/F** sollte kurz einwirken, unbedingt darauf achten, dass der Kraftreiniger nicht antrocknet. Mit einem Schwam, einer Bürste oder einem geeignetem Pad durcharbeiten. Anschließend die Fläche gründlich mit klarem Wasser nachspülen. Sollten sich nach dem Abtrocknen der Fläche noch Fehlstellen zeigen, so ist der Reinigungsvorgang nochmals an dieser Stelle durchzuführen.

Reinigen der Arbeitsgeräte:

Die Arbeitsgeräte können mit klarem Wasser gereinigt werden.

Ergiebigkeit:

Je nach Material und der Oberflächenbeschaffenheit ca. 4 m² je Liter.

Pflegeempfehlung:

Findet eine Schutzbehandlung nach der Reinigung statt, sollte damit mindestens 1 bis 2 Tage gewartet werden, damit die Feuchtigkeit der Reinigung ausgetrocknet ist (Restfeuchtigkeit 2 bis 4 %).

Sicherheit:

Persönliche Schutzausrüstung

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen

Technisches Merkblatt – NPR Kraftreiniger R/F

Hallenbad- und Fliesenreiniger-Konzentrat (salzsäurefrei)

beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände gründlich waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

• **Atemschutz:**

Bei unzureichender Belüftung unbedingt einen Atemschutz verwenden.

• **Handschutz:**

Schutzhandschuhe (EN 374), Schutzhandschuhe vor jeder Benutzung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand prüfen. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

• **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhes ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und ist von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Entsorgung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Lagerung:

Die Gebinde sind trocken und verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit ca. 24 Monate.

Gefahrenklasse:	reizend
PH - Wert:	2-3
Flammpunkt:	keinen
Form:	flüssig
Farbe:	leicht bläulich



• **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

• **Augenschutz:** Schutzbrille

Umweltschutz

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Hinweis auf besondere Gefahren:

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.

Sicherheitsratschläge:

S 1/2: Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 28: Bei Berührung mit der Haut, sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

S 46: Bei Verschlucken, sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

S 56: Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Inhaltsstoffe

Phosphate 15-30 %, nichtionische Tenside < 5 %, Duftstoffe (Citral)

Ergänzenderweise:

Sicherheitsdatenblatt beachten!