

ANWENDUNGSTECHNISCHES MERKBLATT SPEZIALPRODUKTE

VE 1050 (1 von 2)

Saurer Intensivreiniger / Beizentfetter

VE 1050 ist ein wässriges, stark saures auf Phosphorsäurebasis.

Die spezielle Kombination von Säuren und kapillaraktiven Stoffen gewährleistet gute Schmutzlöse- und Schmutztrage-Eigenschaften.

Als hochaktiver Zement- und Kalklöser (Konzentrat) hat sich das Produkt zur Verwendung an Betonmischanlagen, Transportbetonfahrzeugen, mit Zementschleier verschmutzten Fliesen, Zementsilofahrzeugen, ect. Bewährt. Es findet überall Anwendung wo Mörtel, Zement oder Beton verarbeitet wird.

VE 1050 eignet sich außerdem hervorragend zur Ablösung hartnäckiger Verunreinigungen wie Kalk, Urinstein, Rost, ect. und von Aluminiumteilen, Fliesen, Kacheln, Steinböden, ect.

VE 1050 hat sich hervorragend bei der Entfettung und Reinigung von Aluminiumprofilen bewährt; Pigmentierte Verschmutzungen z.B. Schleif- und Polierrückstände werden umgehend entfernt.

VE 1050 wird auch als Filz- und Siebreiniger in der Papierindustrie sowie als Felgenreiniger in der Fahrzeugindustrie eingesetzt.

ZUSAMMENSETZUNG:

Anorganische Säuren, nichtionische Tenside, Korrosionsschutz, Lösungsvermittler

CHEMISCHE / PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

Farbe	farblos
Form	Flüssigkeit
Dichte (20 °C)	1,108 g/ml (20°C)
pH-Wert	0,6 (konz)
Löslichkeit	Vollständig in Wasser
GefStoffVo	ätzend

ANWENDUNGSTECHNISCHES MERKBLATT SPEZIALPRODUKTE

VE 1050 (2 von 2)

Saurer Intensivreiniger / Beizentfetter

ANWENDUNG:

VE 1050 kann sowohl im Wischverfahren als auch im Tauchverfahren angewendet werden. Bei Reinigungsgeräten ist die Säurebeständigkeit zu prüfen. Bei der manuellen Reinigung sollte die Anwendungskonzentration bei 1:5 bis 1:10 liegen. Wir empfehlen jedoch vor der Reinigung entsprechende Vorversuche durchzuführen!

ACHTUNG: Hand- und Augenschutz verwenden!

Bei der Reinigung von Zement und Betonverschmutzungen sollte **VE 1050** mit einer Bürste auf die zu reinigenden Flächen aufgetragen werden. Die chemische Lösewirkung sollte mit einer Bürste durch Abwaschen der gelösten Bestandteile unterstützt werden. Kommt unser Produkt mit Beton oder Zement in Berührung, schäumt dieser auf. Lässt die Schaumwirkung nach, wird **VE 1050** erneut aufgetragen, so lange bis die Fläche gründlich sauber ist. Starke Betonverschmutzungen mit Hilfe eines Spachtels ablösen. Nach der Reinigung gründlich mit Wasser spülen.

Anwendungskonzentration: 30 -120 g/ltr.

Anwendungstemperatur: 20 – 90 °C

Anwendungszeit: 3 – 15 Minuten

Behältermaterial: geeigneter Edelstahl oder gummierte Wanne

HINWEIS:

Vor der Anwendung von **VE 1050** in jedem Fall eine Beständigkeitsprüfung durchführen.

Ausführliche Hinweise zum persönlichen Schutz sowie zu Maßnahmen bei Unfällen sind unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.