

Neutra-S

Neutralisator



vorläufige technische Information

Produkteigenschaften

- Wässriger, saurer Reiniger
- Gebrauchsfertig
- Zum Neutralisieren und Nachwaschen
- Nach Anwendung alkalischer Abbeizer (z.B. Scheidel Drystrip Alkalisch)
- Nach Anwendung alkalischer Graffiti-entferner (z.B. Scheidel Cracker Gel/Cracker Flüssig)
- Zum Neutralisieren auf Holz, Metall und anderen kurzzeitig säurebeständigen Untergründen.

Anwendungsbereich

- Holz
- Metall
- Mineralische Oberflächen (auch zumindest kurzzeitig beständige Oberflächen)

Technische Grenzen

Nicht geeignet für säureempfindliche Natursteine und Kunststeine. Auch nicht geeignet für polierte, geschliffene und glasierte Steinoberflächen.

Technische Daten

| | |
|-------------------|--|
| Dichte bei 20°C: | 1,04 g/cm ³ |
| Farbe: | farblos |
| pH-Wert bei 20°C: | 1-2 |
| Lagerung/MHD: | Kühl und trocken im geschlossenen Originalgebäude |
| Wassergefährdung: | WGK 1 |
| Verbrauch: | anwendungsabhängig, durch Testflächen zu bestimmen |
| Gebinde: | 1l, 5l |
| Artikelnummer: | 1353 |

Verarbeitung

Eine Neutralisation soll stets im direkten Anschluss nach einem Abbeiz- oder Graffiti-entfernungsvorgang erfolgen:

Anwendung auf Holz nach Abbeizen mit Drystrip Alkalisch:

Die Fläche direkt im Anschluss mit Neutra-S einsprühen oder mit weichem Pinsel gründlich einstreichen und benässen. Gründlich einwirken lassen ca. 15 bis 20 Min, anschließend mit viel klarem Wasser gründlich abwaschen. **Die Neutralisation muss bei Holzflächen unbedingt auf der komplett durchgetrockneten Oberfläche (Trocknungszeit 12–24 Std.) wiederholt werden.** Die getrocknete, neutralisierte Oberfläche sollte spätestens nach dem zweiten Arbeitstag einen pH-Wert von 6-8 besitzen. Dies überprüfen Sie mit pH-Teststreifen: Diesen mit Wasser anfeuchten und auf die Oberfläche drücken, Wert ablesen. Ist der pH-Wert der Oberfläche immer noch größer als Wert 8 und somit im alkalischen Bereich, **muss** der Vorgang der Neutralisation wiederholt werden.

Metall- und mineralische Untergründe:

Das Neutralisieren der Oberfläche erfolgt wie oben beschrieben, jedoch ist meist der zweite Arbeitstag nicht erforderlich. Dies ist durch Messung mit pH-Wertpapier sicherzustellen.

Verwendung als Reiniger:

Das Produkt kann als Reiniger auf kurzzeitig beständigen Oberflächen zur Entfernung von Kalk- und Schmutzresten eingesetzt werden. Säurebeständigkeit des Untergrundes vor Anwendung an verdeckter Stelle testen.

Hinweis:

Die Neutralisation ist nach der Anwendung von alkalischen Abbeizern oder Reinigern sehr wichtig, da es sonst bei nicht neutralisierten Laugenresten im Untergrund bei nachfolgenden Lack- und Farbanstrichen zu Anstrichschäden (z.B. Abplatzungen/Enthftung) kommen kann. Vor einer Neubeschichtung der gereinigten Fläche ist der Feuchtigkeitsgehalt der Oberfläche zu kontrollieren. Dieser sollte die Holzfeuchte 13% nicht übersteigen.

Entsorgung

Die Freisetzung in die Umwelt ist zu vermeiden, nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Produktreste sind nach den behördlichen Vorgaben fachgerecht zu entsorgen.

Gefahrenhinweis

Maßgeblich ist das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches unter www.scheidel.com zum Download zur Verfügung steht. Allgemein: Stets Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Das Einatmen der Dämpfe vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche sind durchzuführen. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand 31.10.2019