

Technisches Merkblatt

- **hocheffizienter, alkalischer Spezialreiniger**
- **zur Reinigung von Fassaden /Aussenflächen (Algen, Moos, Schmutz und Schimmel)**

Eigenschaften

iQclean 100 A ist hocheffizienter, alkalischer Aktivschaum-Spezialreiniger für die Vorbehandlung / Reinigung von Schimmelpilz-, Algen-, Moosbefall und Schmutz auf Fassadenflächen. Auch geeignet für Reinigungsarbeiten in der Lebensmittelindustrie und in Wellness- und Bäderbereich (Duschräumen, Toiletten) sowie Sanitäranlagen.

Enthält keine fungiziden Stoffe. Die enthaltenen Tenside sind zu mehr als 90% biologisch abbaubar. Entfernt wirksam Fettschmutz, Wachsresten, Algen, Pflanzenteile und Pigmentschmutz (Erde, Staub etc.). Speziell in der Anwendung als Aktivschaum in Verbindung mit Niederdruckschaumgeräten geeignet.

Einsatzgebiet

iQclean 100 A wird zur Entfernung von Algen, Moos und Schmutz auf gestrichenen oder rohen Fassadenputzen, Betonflächen, Kunst- und Naturstein, Holzflächen etc. eingesetzt. Entfernt auch wirksam natürliche und synthetische Fette wie Schmierfett, Öl, Talg etc., organische Verschmutzungen wie Blut, Speiseresten sowie Pigmentschmutz (Erde, Sand, Staub).

Dosierung

Abhängig von Art und Stärke der Verschmutzung. In der Regel in einer Konzentration von 10-20% (100-200 ml auf 1 Liter Wasser) angewendet. Bei sehr hartnäckigen Verschmutzungen bis max. 50%.

Verarbeitung

Die zu reinigende Fläche gut mit Wasser vornetzen. iQclean 100 A mit Schaumgerät oder manuell aufbringen. 5-15 Minuten einwirken lassen. Bei starker Verschmutzung mit Bürste oder Pad (weiss) scheuern. Achtung: Schaum nicht eintrocknen lassen.

Anschliessend mechanische Reinigung der Fassade mittels Hochdruckreiniger und/oder Teleskopbürsten etc. Den abgelösten Schmutz samt Schaumresten mit kaltem Wasser gut nachspülen und abziehen.

Sollen nebst dem Schmutz auch Mikroorganismen bekämpft werden, wird anschliessend an die Reinigung eine Desinfektion durchgeführt. Als besonders wirksam hat sich hier das iQproxil erwiesen. iQproxil wird nach der Reinigung aufgesprüht und muss nicht nachgespült werden.

Technische Daten

Farbe: farblos

Geruch: charakteristisch

Dichte: 1.10 g/cm³ bei 20°C

pH-Wert Konzentrat: 9,8 – 10,3

pH-Wert Gebrauchslösung: 9,5 +/- 0,5 bei 10% Verdünnung

Gebinde

Gebinde: 1L, 5L, 10 L

Haltbarkeit/Lagerung

iQclean 100 A in gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern, nicht unter 5°C. Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Der Boden muss säurebeständig sein.

Werkzeugreinigung

Mit Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Wichtige Hinweise

Xi Reizend!

R36 Reizt die Augen

iQclean 100 A nicht mit anderen Produkten mischen.

Die üblichen Vorschriftsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei länger andauernden Arbeiten Schutzhandschuhe tragen. Nach der Anwendung Hände waschen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen.

Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

Darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen. Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

iQclean 100 A ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Transport: kein Gefahrgut.

Weitere Angaben: Sicherheitsdatenblatt