

Technisches Merkblatt

Cleanexan

Viskoses Reinigungskonzentrat für alle säurebeständigen Untergründe

Umweltbundesamt Berlin

UBA Nr. 22660001
UN Nr. 2924

Produktbeschreibung:

Zur Herstellung von Cleanexan wird weder Fluss- noch Salzsäure verwendet. Reinigungskonzentrat für alle säureunempfindlichen Natur- und Kunststeinarten für mittel bis stark verschmutzte Oberflächen. Cleanexan ist steinschonend, verarbeitungsfreundlich und biologisch abbaubar. 25-jährige Langzeitreferenzen an denkmalgeschützten Gebäuden

Anwendungsgebiete:

Cleanexan eignet sich zum Reinigen von allen säurebeständigen Steinen, wie silikatgebundene Sandsteine, Granit, Porphy, Basalt und dergleichen, sowie für gebrannte Steine wie Klinker, Vormauerziegel, Verblender, Terrakotten, Spaltklinker und glasierte sowie unglasierte Fliesen.

Verarbeitungsinformation:

Bauteile vornässen. Produkt mit Quast bzw. Bürste einstreichen oder mit Airlessgerät aufsprühen (verminderter Druck). Material hinterlässt bei Auftrag einen glänzenden Film. Dieser darf nur solange stehen, bis er an der Oberfläche matt wird. Max. Einwirkzeit drei bis vier qm Voranstrich. Darauf achten, dass keine Läufer entstehen. Die Einwirkzeit ist von der Verschmutzung abhängig (Versuch). Die zu bearbeitende Fläche vor direkter Sonneneinstrahlung und starkem Wind schützen. Mit klarem Wasser am besten unter Druck (empf. 100 bar/90°C) abspülen, bis an der Düse keine Schaumbildung mehr auftritt. Von unten nach oben reinigen. Abschließend von oben nochmals mit Klarwasser abspülen.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe:	Phosphorsaurer Anteil, Fluoride, techn. Alkohole Viskositätsstabilisatoren
Dichte:	ca. 1100g/l
PH-Wert:	10 g/l ca. 3,5
Aussehen:	transparent

Schutzmaßnahmen:

Ätzend! Säureempfindliche Teile wie Glas, Alu, Eloxal und Kupfer abdecken bzw. abkleben. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Lagerung:

festverschlossen im Originalgebinde in einem gut belüfteten Raum, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Keine Begrenzung der Lagerfähigkeit. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Untergrund:

Alle säureunempfindlichen Natur- und Kunststeinarten

Verbrauch:

ca. 100 - 300g pro qm (genaue Verbrauchsmenge über Musterfläche ermitteln).

Einsatzgebiete:

Granit Marmor Porphyrt Schiefer Quarzith Basalt Pflastersteine Naturstein Kalksandstein Quarzsandstein Cotto
Klinker Ziegel Terrazzo Fliesen Keramik Steinzeug Gartenmauer Steinmauer Stützmauer Granitmauer
Mauerverkleidung Fensterbänke Mauerabdeckung Marmorfassaden(Raue und Matte Oberflächen)
Granitfassaden Klinkerfassaden Wellnessbereiche Brunnen Marterl Pestsäulen
Beton Betonsteine Betonsteinpflaster Betonfassaden Ortbeton Magerbeton Gasbeton Eternit Ytong
Stampfbeton Betonböden Besenstrichbeton Betonsteinmauer
Putz Fugen Epoxy-fugen Silikonfugen Dach Dächer Ziegeldach Betonsteindach

Weitere Hinweise zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen korrekten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind von Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.