

Verkieselungsmaterial

- *Oberflächenvergütung durch Verkieselung mineralischer Baustoffe*
- *gebrauchsfertig, flüssig*

MATERIAL

Gebrauchsfertiges, flüssiges Bautenschutzmittel auf Silikat-Basis.

ANWENDUNG

Verfestigung und Tiefenschutzwirkung an mineralischen Baustoffen. Bei porösen Untergründen Verbesserung der Struktur durch Verkieselung.

EIGENSCHAFTEN

VANDEX MINERALIT bewirkt durch chemisch-physikalische Vorgänge eine Verbesserung der Gefügestruktur mineralisch gebundener Baustoffe. Die infolge des hohen Kieselsäuregehaltes ausgelöste Kristallbildung lässt Verbindungen entstehen, durch die eine verbesserte Festigkeit und eine bessere Dichtigkeit des Untergrundes bewirkt werden.

VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss frei von Verschmutzungen aller Art sein. Lose sowie abschlämmbare Bestandteile sind zu entfernen. Der Untergrund soll trocken sein.

VERARBEITUNG

Je nach Saugfähigkeit werden 1–2 Anstriche mit VANDEX MINERALIT ausgeführt. Dabei kann mit dem Pinsel oder einem Niederdruck-Spritzgerät (Ungeziefer-Gartenspritze) gearbeitet werden.

VERBRAUCH

Die Verbrauchsmengen liegen bei Flächenbehandlung in Abhängigkeit zu der unterschiedlichen Porosität der zu behandelnden Flächen in einem Bereich von 150–250 ml/m². Die exakten Werte lassen sich nur durch entsprechende Vorversuche ermitteln.

VERPACKUNG

10-Liter-Plastikkanister

LAGERUNG

Frostfrei gelagert in ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung 24 Monate haltbar.

SICHERHEITSHINWEIS

VANDEX MINERALIT ist alkalisch.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt auf www.vandex.com.

TECHNISCHE DATEN		
Aussehen		klare Flüssigkeit
Farbe		hell farblos
Dichte (20 °C)	[kg/l]	ca. 1,14
pH		ca. 11,5
<p>Alle Daten sind unter Laborbedingungen als Mittelwerte bestimmt worden. In der Praxis können die Vorbehandlungsart des Untergrundes, Einflüsse während der Applikation – z.B. Temperatur, Feuchtigkeit, Saugvermögen des Untergrundes – sowie die Nachbehandlungskonditionen diese Werte beeinflussen.</p>		

Die hierin enthaltenen Informationen stützen sich auf unsere langjährigen Erfahrungen und beruhen auf unserem aktuellen Wissen. Wir können jedoch nur dann eine Gewährleistung übernehmen, wenn alle im speziellen Fall wirkenden Einflussfaktoren von uns vorab geprüft werden. Materialverbrauchsangaben sind Durchschnittswerte, die vor Ort variieren können.

Vandex®

BAUWERKSABDICHTUNG / BETONSANIERUNG / BETONSCHUTZ

An **RPM** Company

HAUPTSITZ UND INTERNATIONALER VERKAUF:
VANDEX INTERNATIONAL LTD
VERKAUF SCHWEIZ: VANDEX AG
 Postfach, CH-4501 Solothurn/Schweiz
 Telefon: +41 32 626 36 46, Telefax +41 32 626 36 47
 E-Mail: info@vandex.ch www.vandex.ch

PRODUKTION UND VERKAUF DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH:
VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.
 Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek/Deutschland
 Telefon: +49 4151 89 15-0, Telefax +49 4151 89 15 50
 E-Mail: info@vandex.de www.vandex.de

