

	<b>TECHNISCHES DATENBLATT</b>
	<b>KOLORBRUK</b> <b>farbloses Imprägnierungsmittel</b> <b>für Pflastersteine und</b> <b>Terrassenplatten</b> <b>lösungsmittelbasiert</b>

**PRODUKTBESCHREIBUNG:**

FARBLOSES IMPRÄGNIERUNGSMITTEL KOLORBRUK ist ein lösungsmittelbasiertes Imprägnierungsmittel auf Basis von Acrylharz und Silan/Siloxanen.

**ANWENDUNGSBEREICH:**

Imprägnierungsmittel für Pflastersteine und Terrassenplatten sowie sonstige absorptionsfähige Betonflächen.

**EIGENSCHAFTEN:**

KOLORBRUK farbloses Imprägnierungsmittel für Beton:

- hydrophobiert den Betonuntergrund und erhöht dadurch seine Frostbeständigkeit und Langlebigkeit
- sorgt für einfachere Beseitigung von Ölflecken und anderen Verunreinigungen, reduziert das Auftreten von Ausblühungen und verstärkt die Untergrundfarbe.
- bildet einen gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlung resistente Schicht.
- schützt Beton vor Karbonatisierungsprozessen.

**MERKMALE:**

Produktmerkmale	
Dichte bei Temperatur von 20±2°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,9g/cm <sup>3</sup> ± 0,02
Trocknungszeit der Beschichtung bei Temperatur von 20±2oC und bei relativer Luftfeuchtigkeit von 55±5% [h]	8-12
Farbe	farblos

**ANWENDUNGSWEISE:**

Das Präparat ist gebrauchsfertig, bedarf keiner Verdünnung. Vor Anwendung gründlich umrühren. Auf vorbehandelte, trockene und saubere Oberfläche auftragen. Vor Auftragen die Oberfläche vorzugsweise mit einem Druckgerät gründlich mit Wasser reinigen, an besonders hartnäckigen Schmutzstellen eine Bürste verwenden. Im Falle von Moosbewuchs ist eine Vorbehandlung mithilfe eines fungizid und algizid wirkenden Präparats, z.B. GRZYBOBÓJCA, vorzunehmen. Vorhandene Ausblühungen auf der Oberfläche sind vorher mit für diesen Zweck bestimmten Präparaten, z.B. KOLORBRUK Imprägnierungsmittel zur Entfernung von Ausblühungen, zu beseitigen.

Nach Abschluss der Arbeiten verschmutztes Werkzeug mittels Verdünner für Nitrocelluloseprodukte bzw. Universalverdünner waschen.

Anzahl der aufzutragenden Schichten: 1 ÷ 2. Zweite Schicht nass-in-nass auftragen bzw. sobald die erste Schicht getrocknet ist.

### **LEISTUNG:**

Die Leistung hängt von der Oberflächenstruktur und der Absorptionsfähigkeit des Untergrunds ab - ein Verbrauchstest wird empfohlen. Die Ergiebigkeit von 1L variiert zwischen 4-8 m<sup>2</sup> bei einer einmaligen Anwendung.

### **GARANTIEFRIST:**

18 Monate ab Produktionsdatum in werkseitig versiegelten Behältern.

Das Produkt bei Temperatur von +5 bis +30 °C in dicht verschlossener Verpackung trocken und kühl lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Hochentzündbares Produkt! Enthält gesundheitsgefährdende flüchtige Bestandteile. AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN.

### **NORMEN, VOC:**

Geltende Norm: PN-C-81753: 2002

VOC-Grenzwert für dieses Produkt: 750g/l (2010). Das Produkt enthält weniger als 750g/l.

### **ARBEITSSICHERHEITS- UND WARNHINWEISE**

Hochentzündbare Flüssigkeit und Dämpfe.

Reizt die Haut.

Reizt die Augen.

Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.

Anscheinend kann es für das Kind im Mutterleib gesundheitsschädlich sein.

Bei längerer oder wiederholter Exposition kann Organe beschädigen.

Wenn ein ärztlicher Rat erforderlich ist, den Behälter oder das Etikett zeigen.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Von Wärmequellen, heißen Oberflächen, Funkenquellen, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Kontakt während der Schwangerschaft/und der Stillzeit vermeiden.

Schutzhandschuhe/Gesichtsschutz/Schutzkleidung/Atemschutz/Schutzschuhe tragen.

Bei unzureichender Belüftung individuellen Atemschutz tragen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen, falls vorhanden

und leicht abnehmbar, entfernen. Weiter ausspülen.

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten.

Den Inhalt/Behälter in den gemeindeüblichen Trennbehältern entsorgen.

EUH208: Enthält Methyltrimethoxysilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### **UMWELTSCHUTZ:**

#### **Verfahren zur Abfallentsorgung:**

Ein nicht verbrauchtes Produkt ist ein Farb- und Lackabfall, der organische Lösungsmittel und andere gefährliche Stoffe enthält.

Verbrauchte, gründlich gereinigte Verpackung kann der Verschrottung zugeführt werden. Durch Produktreste verunreinigte Verpackungen können einem zur Sammlung, Verwertung oder Entsorgung von Abfällen berechtigten Unternehmen zugeführt werden.

Nr. in der Datenbank über Produkte, Verpackungen und Abfallmanagement: 000033027

### **VERPACKUNGEN:**

Metallverpackungen: 5L, 1L



**AKSIL** *Fabryka Specjalistycznych  
Wyrobow Lakierowych sp.zo.o.*

39-205 Pustków, Pustków 363D tel.(+48) 14 682 76 14  
[www.aksil.pl](http://www.aksil.pl); e-mail: [aksil@aksil.pl](mailto:aksil@aksil.pl)