

Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

ILKA®-Antigraffiti Protect

Permanenter Antigraffiti Schutz in Einkomponentensystem, gebrauchsfertig.

UV Beständig, auch für WDVS geeignet.

Elastischer Permanent Schutz

Einsatzgebiete

ILKA-Antigraffiti Protect ist ein Schutz für Flächen, die vor Graffiti geschützt werden sollen. Vor allem für mineralische Untergründe wie Natur- und Kunststein, Kalkstein, Beton, Ziegel und Putz. Auf Holz, Metall- und Kunststoffoberflächen ist es nur nach eingehender Prüfung zu verwenden. Auch zum Schutz vor neu angebrachten Plakaten oder Flyern zu verwenden.

Eigenschaften

ILKA-Antigraffiti Protect ist ein gebrauchsfertiger permanenter Einkomponenten-Schutz der wasserdampfdurchlässig und hydrophob ist. Es hat einen SD-Wert von 0,3 (Klasse 2). Damit gehört es nach DIN EN ISO 7783-2 in die Wasserdampfdiffisionsstromdichte-Klasse V2. Der Permanentschutz ist bis zu 20 mal von Graffiti mit Wasser abwaschbar. Danach sollte er unbedingt erneuert werden. ILKA-Antigraffiti Protect ist farbvertiefend und kann farbverändernd sein. ILKA-Antigraffiti Protect hat exzellente langlebige Eigenschaften gegen Regen, Sonnenlicht, Verwitterung und als Graffiti-Schutz. Wegen seiner Elastizität, neigt ILKA-Antigraffiti Protect auch nicht zur Rissbildung an der Oberfläche. Es ist nicht kratzfest.

Verarbeitung

Die zu schützende Oberfläche mit entsprechenden ILKA-Produkten vorreinigen. Schmutz, Staub, Öl und Fett sowie Imprägnierungen müssen restlos entfernt werden. Der zu behandelnde Untergrund muss trocken und saugfähig sein. ILKA-Antigraffiti Protect wird unverdünnt durch Aufrollen mit einer Lackwalze, einem Pinsel oder mit einem Airlessgerät aufgetragen. ILKA-Antigraffiti Protect kann in Ein- oder Mehrschichtapplikation aufgetragen werden. Zunächst muss eine Testfläche angelegt werden. Dies im Besonderen wenn eine existierende Farbe oder ein vorhandenes Graffiti überstrichen werden soll. Anwendung ansatzfrei und gleichmäßig auftragen. Ist ein zweiter Anstrich notwendig soll dieser frühstens nach ca. 40 Minuten oder spätestens nach



Daten

Gefahrenklasse:

<u>(!</u>

pH-Wert:

Farbe: neutral Form: pastös

Verbrauch: ca. 6-9 qm² je Liter Temperatur: nicht frostbeständig

Lagerfähigkeit: 12 Monate. Original verschlossen

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl im Originalgebinde zu lagern. Bereits geöffnete Behälter können nicht weiter gelagert werden. Lagerfähigkeit ungeöffnet mindestens 12 Monate. Das Produkt ist nicht frostbeständig.

Besondere Hinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, chemikalienbeständige Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder den Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen. Flächen die mit Lebensmittel in Kontakt kommen mit klarem Wasser nachwaschen.

NUR FÜR GEWERBLICHE VERWENDER/FACHLEUTE!!!

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version V5.1_22_06



Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

Verarbeitung

4 Stunden erfolgen. ILKA-Antigraffiti Protect sollte nach dem Öffnen des Gebindes immer vollständig verbraucht werden. ILKA-Antigraffiti Protect härtet in der Regel innerhalb weniger Stunden aus. Die vollständige Trocknung kann je nach Umweltbedingungen und Schichtdicke bis zu 24 Stunden dauern. Danach ist sie vollständig belastbar. In der Trocknungszeit muss die Fläche vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden.

Werkzeug, Airlessgerät, Walzen und Pinsel können mit ILKA-Spezial gereinigt werden.

Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C.

Airlessgerät 240 bar, Düse > 0,13, Filter: 60 Mesch, ohne Gewährleistung!

Der Inhalt des Gebindes muss nach dem Öffnen immer vollständig verbraucht werden.

Reinigen

Das Graffiti kann mit kaltem, sauberem Wasser oder in schwierigen Fällen mit ILKA-TR 79 entfernt werden. Das Graffiti kann auch mit dem Hochdruckreiniger entfernt werden. Mit einer Flachdüse und max. 70 bar arbeiten, nicht jedoch mit einer Dreckfräsendüse bearbeiten, da sonst der permanent Schutz beschädigt wird. Manuelles Reinigen mit einer Bürste oder Schwamm ist ebenfalls möglich.

Nicht mit einem Pad abreiben, da ILKA-Antigraffiti Protect nicht kratzfest ist .

NUR FÜR GEWERBLICHE VERWENDER/FACHLEUTE!!!

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version V5.1_22_06