



Aqua Tinta Lackmanufaktur GmbH

Falkenhagener Str. 59 • 13585 Berlin
Tel: 030 / 301 73 88 • Fax: 030 / 301 76 20

Technisches Merkblatt

Graffiti-Schutz *Insalit AGS 102*

Produktbeschreibung

Insalit AGS 102 ist eine gebrauchsfertige, lösemittelfreie Spezialbeschichtung auf der Basis emulgatorhaltiger Wachse, Acryldispersion und Wasser. Fassaden werden zuverlässig vor Verschmutzungen durch Farbschmierereien sowie Verkehrs- und Industrieverschmutzungen geschützt. Wertvolle Bausubstanz wird gepflegt und erhalten. Dieses Produkt ist ein Einkomponentensystem und deshalb sehr leicht und problemlos zu verarbeiten. Praktisch fast unsichtbares, neutrales Auftrocknen. Manche Untergrundmaterialien können leicht glänzen oder leicht nachdunkeln. Hydrophobierende Eigenschaften. Die Wasserdampf-Durchlässigkeit des jeweiligen Untergrundes wird nicht verändert. Bei mehrjähriger Bewitterung konnten keinerlei Veränderungen festgestellt werden. Somit kann **Insalit AGS 102** als UV-beständig eingestuft werden. Die Entfernung von aufgespritzten Lacken und handelsüblichen Filzstiften wird erheblich erleichtert.

Insalit AGS 102 ist ein temporärer Graffiti-Schutz und ein wirksamer Schutz gegen Wildplakatierung, bei der Bundesanstalt für Straßenwesen (BAST) gelistet und RAL-zertifiziert.

Anwendungsgebiete

Insalit AGS 102 kann auf Untergründen, wie Fassaden aus Mauerwerk, Natur- und Kunststein, Putz- und Beton und auch auf mineralischen Untergründen als Graffiti-Schutz eingesetzt werden. Bei mineralischen Untergründen empfehlen wir eine Musterfläche anzulegen.

Verarbeitung

Insalit AGS 102 ist verarbeitungsfertig eingestellt und kann mit Pinsel, Malerbürste, Farbroller oder mit einem Sprühgerät auf **trockene** Flächen, mindestens 2mal, aufgetragen werden. Bei stark saugenden Untergründen kann ein dritter Auftrag notwendig sein. Fast alle Verschmutzungen lassen sich mit einem Heißwasser-Hochdruckreiniger entfernen. Nach derartigen Reinigungen ist eine zweimalige Nachbeschichtung der abgetrockneten Fläche erforderlich. Bei hartnäckigen Verschmutzungen empfehlen wir zusätzlich die Anwendung von **Insalit Graffiti-Entferner 100**.

Trockenzeit

Ca. 2 Stunden bei +20 °C, endgültige Trockenhärtung bei 20°C nach ca. 24 Stunden. Während der Verarbeitung sollte die Luftfeuchtigkeit nicht mehr als 90% betragen.

Verbrauch

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes: 100 - 300 ml/m² bei 2 Beschichtungen.

Sicherheitshinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Verpackung / Haltbarkeit / Lagerung

5 / 10-Liter-Kanister. Originalverschlossene Gebinde ca. 12 Monate haltbar. Kühl aber frostfrei lagern.

Wichtiger Hinweis

Insalit AGS 102 bei Luft- und Untergrundtemperaturen von mind. +10 °C bis max. +35°C anwenden. Bei der Vielzahl der verschiedenen Untergründe können wir für den Einzelfall keine Gewähr übernehmen. Im Zweifelsfall sollte eine Probefläche angelegt werden, um die Verträglichkeit mit dem Untergrund und das optische Erscheinungsbild beurteilen zu können.

Stand: 08/2012