

TECHNISCHES

MERKBLATT

Art.-Nr. 90001



IMPRÄGA Deutschland
Gustav-Lachmund-Weg 15
D - 38644 Goslar
Tel. 05321 389 404
Fax 05321 389 406
info@impraega.de
www.impraega.de

Micro-Schutzimprägnierung - G3

Eine umweltfreundliche, neuartige Spezial-Schutzimprägnierung mit außergewöhnlich hohem Wirkungsgrad für Natur- u. Kunsteinprodukte

Eigenschaften

Die IMPRÄGA Micro-Schutzimprägnierung G3 ist eine neuartig formulierte Polymerdispersion. Konzipiert als spezielles Produkt für alle Natursteine und Kunsteine. Die behandelten Oberflächen werden damit gegen Schmutz, Öl-, Fettflecken und natürliche Witterungseinflüsse längerfristig geschützt. Zusätzlich wird ein Lotusblatt-Effekt erzielt.

Anwendungsbereich

Diese hochwertige Schutzimprägnierung unterscheidet sich von herkömmlichen Imprägnierungen durch seine innovative und maßgeschneiderte Formulierung mit langfristiger Wirkung. Ausgezeichnete Merkmale dieses neuen Produktes sind die Witterungsbeständigkeit, sowie die hohe Schmutz-, Öl- und Wasserabweisung. Die IMPRÄGA Micro-Schutzimprägnierung G3 hat einen sehr hohen Abriebwiderstand und sie ist zusätzlich UV-beständig und lösemittelfrei. Atmungsfähigkeit und die Struktur der behandelnden Materialien bleiben voll erhalten. Der Bewuchs durch Moos, Algen und Mikroorganismen wird minimiert.

Verarbeitung

Die Micro-Schutzimprägnierung G3 wird als Konzentrat, unverdünnt auf die trockenen und vorgereinigten Flächen mit Rolle oder Spezialpad gleichmäßig aufgetragen. Je nach Saugfähigkeit des Materials, 1 bis 2 mal, dünn auftragen oder sprühen und gleichmäßig verteilen und nach kurzen antrocknen, nachpolieren. Die behandelten Oberflächen dürfen nur geringe Restfeuchtigkeit aufweisen und sie müssen öl- und fettfrei sein. Je nach Saugfähigkeit und Struktur der Oberfläche ca. 80-250g/m². Bei Anwendung unter 10°C und über 40°C wird die Wirksamkeit eingeschränkt.

Sicherheit

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Keine Kennzeichnung nach Gef.StoffVer. bzw. EG-Richtlinien. Kein Gefahrstoff nach EG-Richtlinien. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Sicherheitsregeln sind zu beachten.

Umweltschutz

Gebinde besteht aus umweltfreundlichem PE und ist recycelfähig. Bitte PE-Wertstoffsammlung zuführen.

Hinweis:

Dieses technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Wir bitten Sie, alle Angaben über das Arbeiten mit IMPRÄGA Produkten den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien und Oberflächen anzupassen. Bitte legen Sie immer eine kleine Musterfläche an um die Eignung sowie den Verbrauch zu bestimmen! Nach öffnen verbrauchen. Vor Frost schützen.

