

TEMPEX 100



Art. Nr.: 447-002

GRAFFITISCHUTZ Grundierung für temporäre und permanente Graffiti-schutzsysteme auf nichtsaugenden und saugenden mineralischen Untergründen.

Produktbeschreibung:

TEMPEX 100 ist ein modifiziertes lösemittelfreies Reinacrylat in Wasser zur Vorbereitung unterschiedlichster Untergründe für Graffiti-schutzbeschichtungen. UV- und verwitterungsstabil

Anwendungsgebiete:

Einstellung der Saugfähigkeit unterschiedlich saugender Untergründe. (mineralische und kunststoffvergütete Putze).

Festigung empfindlicher Natursteine und sandender Fugen, ohne wesentliche Beeinflussung der Dampfdiffusion.

Verhinderung der typischen Farbtonvertiefung bei der Anwendung von Kunstharzsystemen.

Verbesserung des Alterungsverhaltens von Opfersystemen.

Als lasierende Imprägnierung auf mineralischen Untergründen mit herkömmlichen Abtönfarben verarbeitbar.

Anwendungsvorschriften:

Die mit TEMPEX 100 zu behandelnden Flächen müssen vorher von allen Verschmutzungen gereinigt werden. Die Flächen müssen saugfähig sein. Vor Beginn der Beschichtung müssen Metalle, Glas und angrenzende Bauteile abgedeckt werden.

TEMPEX 100 kann mittels Pinsel, Rolle, Niederdruck-spritzpistole oder Airless-Gerät aufgetragen werden. Die Applikation erfolgt optimal durch zweimaliges streichen oder sprühen.

Verarbeitungstemperatur: 5 - 30 °C

relative Luftfeuchtigkeit: maximal 90 %

Trockenzeit: Bei 20 °C und 65% Luftfeuchtigkeit ca. 2 Stunden.

Verbrauch: ca. 100 bis 400 ml/m²

überarbeitbar:

mit wässrigen Systemen: nach ca. 2 Stunden

mit Harzsystemen: mind. 24 Stunden abwarten, je nach Umgebungsbedingungen

Produktreste nicht in das Erdreich, in Oberflächenge-wässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe:	Reinacrylate in Wasser
Wirkstoffgehalt:	ca. 13 Gew%
Dichte:	ca. 1000 g/l
Aussehen:	milchig-opaleszierend bis leicht gelblich/trüb
Flammpunkt:	n. a.
UV-Beständigkeit:	gut
Alterungsverhalten:	gut
Alkalibeständigkeit:	hoch, bis pH. 14
Reduzierung der Dampfdiffusion:	ca. 5% abhängig vom Untergrund

Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten.

Kennzeichnung: frei

Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern.

Besondere Hinweise

Reinigung Arbeitsgeräte und Verpackung: sofort nach Gebrauch mit Wasser abspülen.

Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Restentleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden.

Abfallschlüssel-Nr.: 070208 (Produkt)

EWG-Nummer: nein

ADR: Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung

VbF: nein

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

Schweiz: Giftklasse: frei BAGT-Nr. 616200

Stand 06.07 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftpflicht.

Uniter Chemie GmbH – Ostring 16 – 44787 Bochum / Postfach 102531 – 44725 Bochum – Germany

Telefon: + 49 (0) 234-18487 – Telefax: +49 (0) 234-67175 – Für eilige Kunden: +49 (0) 171-7707975

Email: info@uniter.com – Webseite: www.uniter.com