

TEMPEX 040



Art. Nr.: 440-002

Graffitienschutzsystem für schwach saugende und saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich. -Opfersystem-

Produktbeschreibung:

Der Graffitienschutz **TEMPEX 040** wird zum Schutz vor Graffiti aus Sprühfarben und Filzschreibern verwendet. **TEMPEX 040** führt auf nahezu allen Untergründen zu keiner farblichen Veränderung.

Anwendungsgebiete:

TEMPEX 40 kann auf saugfähigen Untergründen wie Natur- und Kunststeinen, Ziegel, Klinker, Beton und Metallen als Opferschicht verarbeitet werden. Die Eignung von **TEMPEX 040** für einen bestimmten Untergrund sollte immer durch Anlegen einer Musterfläche geprüft werden. **In Kombination mit TEMPEX 100 ist ein semipermanentes patentrechtlich geschütztes Schutzsystem herstellbar.**

Anwendungsvorschriften:

Die mit **TEMPEX 040** zu behandelnden Flächen müssen vorher von allen Verschmutzungen gereinigt werden. Die Flächen müssen trocken und saugfähig sein. Vor Beginn der Beschichtung müssen Metalle, Glas und angrenzende Bauteile abgedeckt werden. **TEMPEX 040** kann mittels Pinsel, Rolle, Niederdruckspritzpistole oder Airless-Gerät (Spritzöffnung max. 1,5) aufgetragen werden. Die Applikation erfolgt optimal im Flutverfahren, sie lässt sich aber auch durch zweimaliges streichen oder sprühen erreichen.

Verarbeitungstemperatur: 5 - 30 °C
relative Luftfeuchtigkeit: maximal 90 %

Trockenzeit:

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit entwickelt sich die hydrophobe und farbabweisende Wirkung nach ca. 24 Stunden.

Verbrauch:

ca. 100 bis 400 ml/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

Produktreste nicht in das Erdreich, in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Die Entfernung von Graffiti auf mit **TEMPEX 040** behandelten Flächen ist vorzugsweise mit Warmwasser (60-70°) mit einem Druck von ca.60 bar möglich.

Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe: modifizierte Polymere mit hydrophoben Additiven
Wirkstoffgehalt: ca. 8 Gew. - %
Dichte: ca. 1000 g/l
Aussehen: milchig-opaleszierend bis leicht gelblich/trüb
Flammpunkt:
Alkalibeständigkeit: hoch, bis pH 14
UV-Beständigkeit: gut
Haltbarkeit: 2-5 Jahre

Lagerung:

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

Sicherheitstechnische Daten:

Gefahrenhinweise: keine
Sicherheitsratschläge: keine
Abfallschlüssel-Nr.: 020399 (Produkt)
Kennzeichnung: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung
WGK: 1 (schwach wassergefährdend)
VbF: nein

Schweiz: Giftklasse: frei BAGT-Nr. 616200

Reinigung Arbeitsgeräte und Verpackung: sofort nach Gebrauch mit Wasser. Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restentleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden. Original- Kunststoffverpackung besteht aus 100 % Polyethylen.

Stand 02.06 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 Produkthaftungspflicht.

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