



COSMOFER

UNIVERSAL-POLYESTERSPACHTEL

Produktbeschreibung	Richtiges Kaltverschweißen. Verschließt, dichtet, füllt, verbindet, versiegelt, klebt, fixiert und gleicht Unebenheiten auf einer Vielzahl von Untergründen aus.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Ausgezeichnete Haftung auf verschiedensten Untergründen: Metall, Aluminium, Holz, Stein, Polyester usw.• Sehr einfach in der Anwendung – einfaches Schleifen.• Möglichkeit, die Aushärtungszeit nach Bedarf anzupassen.• Nach dem Aushärten ist eine mechanische Bearbeitung möglich, z. B. bohren, Gewinde schneiden, feilen, abschleifen, sägen, schrauben usw.• Überstreichbar mit allen Farbsystemen (ein- oder zweikomponentig).• Gute Beständigkeit gegen Wärme (120 °C), Vibrationen und chemische Produkte. Sehr elastisch, splittert und reißt nicht, setzt Schleifmittel nicht zu.
Einsatzgebiete	<ul style="list-style-type: none">• Innen/außen – waagrecht/senkrecht.• Haftet auf Eisenmetallen und NE-Metallen (Alu, Kupfer, Blei usw.), Holz, Beton, Stein, Marmor, Faserzement, Steinzeug, Mosaik, PVC, Polyester, ABS usw.
Anwendungsgebiete	<ul style="list-style-type: none">• Auto/Wohnmobil: Durchrostungen der Karosserie, gerissenes, verbeultes oder dünnes Blech, große Hohlräume, Löcher, Dellen, Risse, Unebenheiten, Verkleidungen, Ölwannen, Tanks, Kühler, Batteriekästen.• Wohnwagen: Karosseriereparaturen, Abdichtungen, Leckagen.• Motorräder: Verkleidungen, Helme, Tanks, Ölwannen.• Boote: Bootsrümpfe und -decks aus Holz, Metall oder Polyester, Korrosionsschutz.• Gebäude: Verschließen und Füllen von Rissen in Beton, Ziegelsteinen, Betonbausteinen, Abdichtung von Becken aus Metall, Beton oder Polyester, Rohrleitungen.• Heimwerken: Reparatur von Gegenständen aus Hartplastik, PVC, Polyester und ABS, z. B. Vasen, Waschtische, Modelle, Modellbau.• Strom: Alle Isolierungen (12.000 Volt/mm), Batteriekästen.• Landwirtschaft: Becken, Wannen, Tanks, Zisternen, Tränken, Fässer, Futtertröge, Traktoren und landwirtschaftliche Maschinen.• Zentralheizung: Rohrleitungen, Heizkörper, Heizkessel, Pumpen, Wärmeisolierungen.• Klempnerarbeiten: Zulauf- und Ablaufleitungen, Anschlüsse, Kanalanschlüsse, Siphons, Toilettenspülungen, Durchlauferhitzer, Waschbecken, Spülbecken, Badewannen.• Überdachungen: Dachbeläge, Fallrohre, Dachrinnen, Wasserrinnen, Rahmen, Oberlichter, Dachluken.• Schlosserarbeiten: Gitterzäune, Türen, Scherengitter und Rolll Tore, Jalousien, Schmiedeeisen.• Gießerei: Luftblasen, Fehler beim Formguss, fehlendes Material, Porositäten, Risse, Form, Muster, Prototypen.
Technische Daten	<p>Farbton: Weiß. Bindemittel: Polyesterharz. Härter: Dibenzoylperoxid. Dichte: 1,90 ± 0,03 g/cm³, DIN 53 214. Haltbarkeit: 12 Monate. Wärmebeständigkeit: 120 °C. Gebindegrößen: 100 g, 250 g, 1 kg.</p>
Werkzeuge	Spachtel.

Anwendung

- **Empfehlungen vor der Anwendung:**

Der Untergrund muss sauber, trocken, rost-, staub- und fettfrei sein. Rostrückstände und alte Deckschichten sind vorher gründlich zu entfernen. Der Untergrund muss gut angeraut sein.

- **Vorbereitung des Produkts:**

Spachtelmasse mit 2% Härter sorgfältig vermischen. Die Mischung bleibt 10 Minuten verarbeitungsfähig. Bei kalten Temperaturen die Härterdosis erhöhen, bei warmen Temperaturen reduzieren.

Die Härtermenge bestimmt die Verarbeitungszeit, hat jedoch keine Auswirkung auf die endgültige Durchhärtung.

Beispiel eines durchschnittlichen Mischverhältnisses: Eine walnussgroße Menge COSMOFER mit einer kaffeebohngroßen Menge Härter mischen.

- **Anwendung:**

COSMOFER-Spachtel gründlich mit dem Härter vermengen. Die zu füllenden Bereiche mithilfe eines Spachtels mit der Mischung verspachteln.

Die für die Reparatur erforderliche Schicht aufbringen. Die Durchhärtung erfolgt gleichmäßig ohne Schrumpfen. Ein Arbeitsgang reicht aus.

Nach der Durchhärtung schleifen (Körnung 100), um im Hinblick auf eine eventuelle Endbearbeitung (Streichen oder andere) einen perfekt glatten Bereich zu erhalten.

- **Nach der Anwendung:**

Werkzeuge sofort nach dem Gebrauch reinigen.

Hinweis: Den Rest der Spachtel-Härter-Mischung nicht in die Dose mit reiner Spachtelmasse zurückfüllen!

Reinigung der Werkzeuge

Lösemittelhaltige Reiniger wie Aceton, Ethylacetat oder ähnliche Produkte verwenden.

Sicherheit

Lesen Sie das auf unserer Webseite www.owatrol.com erhältliche Sicherheitsdatenblatt (SDB) und die Texte auf der Verpackung, die geltendem Recht entsprechen.



Generalvertretung und Vertrieb für die Schweiz:

Stemmer SA

Route de Brent 3, CP33, 1816 Chailly-Montreux
Tel. 021 964 12 21 - Fax 021 964 45 19 - E-mail: info@stemmersa.ch
www.stemmersa.ch

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - Frankreich
Tel. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.
Boucle Odon Godart 8

1348 Louvain-La-Neuve - Belgien
Tel. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

COSMOFER ist eine Marke von



Entdecken Sie alle unsere Lösungen unter:

www.owatrol.com