



# Raso Plast

**Thixotroper hydrophober Universal-Glättoputz für die Endbearbeitung von Weißanstrichen, Stärke von 1 bis 10 mm und Innen- und Außenanwendung.**



### Anwendungsbereiche:

- als Glättoputz für Putze, auch gestrichen;
- als Ausgleichsputz auf nassen Zementputzen und Beton;
- als Ausgleichsputz für den anschließenden Auftrag von mineralischen Belägen oder Fliesen;
- als Ausgleichsputz, auch mit Netz verstärkt auf bestehenden Kunststoffanstrichen;
- als Ausgleichsputz auf Gipskartonuntergründen (nach dem Auftragen von Primer GS);

- als Ausgleichsputz für bestehende Mosaikbeläge;
- zum Glätten von Untergründen mit Kleberresten auf Zementbasis;
- zum Glätten von Untergründen aus Holz, Zement oder Faserzement;
- Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt.

### Eigenschaften:

**Raso Plast** besteht aus ausgewählten Zuschlagstoffen, 52,5-Zement der Klasse I, Acrylpolymeren, Fließmitteln und Abbinde-mitteln, die eine perfekte Haftung auf den schwierigsten Oberflächen wie vorhandenen verankerten Mosaiken, vorhandenen Kunststoffbeschichtungen, Beton oder Putz gewährleisten. **Raso Plast** ist so formuliert, dass es eine lange Anwendungszeit gewährleistet und jedes Schrumpfen verhindert. Dieses Produkt ist für zivile, gewerbliche und industrielle Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet.

### Verarbeitung:

**Raso Plast** muss mit 5,5 l Wasser pro 25-kg-Sack mit einem Rührgerät mit niedriger Geschwindigkeit gemischt werden, bis eine glatte, klumpenfreie Mischung entsteht. Keine anderen hydraulischen Bindemittel oder Zuschlagstoffe hinzufügen. Tragen Sie **Raso Plast** mit einer amerikanischen Kelle in so vielen Schichten wie nötig auf. Nach Abschluss der plastischen Phase kann die Oberfläche mit einem Kellenschwamm geglättet oder mit einer amerikanischen Kelle angedrückt werden. Wenn der Untergrund nicht homogen ist, vergraben Sie das Glasfasernetz **Fibronet 150** in der ersten Schicht.

### Quality and Environmental Standards:

**Raso Plast** undergoes constant, careful testing at our laboratories, in compliance with the legislation in force-UNI EN ISO 9001/2015.

CE	<b>Opera Srl</b> Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy
<b>DOP-IT-01-049</b> <b>RASO PLAST GRIGIO</b> <b>EN 1504-2:2004</b> Beschichtung zum Oberflächenschutz von Beton von Kontrolle der Luftfeuchtigkeit und Erhöhung des Widerstands	
Brandreaktion:	Klasse AI
Dampfdurchlässigkeit:	Klasse I
Kapillare Absorption und Wasserdurchlässigkeit:	< 0,1 kg · m <sup>-2</sup> · h <sup>-1</sup> · °-1
Direkte Zughaftung:	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Freisetzung von Schadstoffen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt

Eigenschaften	Auftragung	Verbrauch
Einkomponentig Hohe Verarbeitbarkeit Hohe mechanische Beständigkeit Für die Anwendung im Innen- und Außenbereich Weiße Körnung: 0,6 mm Graue Körnung: 0,8 mm Hohe Haftung	Kelle	1,6 kg/m <sup>2</sup> pro mm Dicke  <b>Haltbarkeit</b> Haltbarkeit 12 Monate in den Originalverpackungen und an einem frischen, trockenen Ort

**Code**  
431126  
432140

**Produkt**  
Raso Plast  
Raso Plast

**Form und Farbe**  
Graues Pulver  
weißes Pulver

**Packungen**  
25 kg  
25 kg

**Palette**  
1500 kg  
1500 kg

**Hinweis:**

- Überprüfen Sie die perfekte Haftung der synthetischen Beschichtungen, auf die Sie Raso Plast auftragen möchten.
- Nicht auf Untergründen mit Unebenheiten von mehr als 10 mm verwenden;
- Nicht auf bröckeligen, instabilen oder staubigen Untergründen verwenden;
- Raso Plast nicht bei starkem Wind und/oder direkter Sonneneinstrahlung auftragen und die Oberfläche vor schnellem Austrocknen schützen;
- Tragen Sie Raso Plast in den folgenden 24 Stunden nicht auf gefrorenen Untergründen oder bei Frostgefahr auf;
- Nicht auf Gipsuntergründen verwenden (vorher Primer GS verwenden);
- Tragen Sie auf Raso Plast keine lösungsmittelhaltigen Produkte auf.
- Achten Sie auf vorhandene elastische Verbindungen am Träger.


**Technische Daten und Anwendung**

Gefahrenklassifizierung gemäß EU Richtlinie 99/45:	<b>grau: reizend – weiß: keine</b>
Mischwasserverhältnis	<b>22% (ca 5.5 l pro 25 kg Sack)</b>
Spezifisches Gewicht der Mischung:	<b>1,70 g/cm<sup>3</sup></b>
pH-Wert der Mischung:	<b>ca 60 Minuten</b>
Anwendungstemperatur:	<b>from +5°C to +35°C</b>
Wartezeit zum Lackieren:	<b>7 Tage</b>
Wartezeit für die Beschichtung:	<b>3 Tage</b>
Maximale Dicke pro Schicht:	<b>3 mm</b>
Maximale Gesamtdicke:	<b>&lt; 5 mm</b>

**Endleistungen gemäß**

Maximale Korngröße:	<b>≤ 0,6 mm</b>
Kompressionswiderstand nach 28 Tagen:	<b>25 N/mm<sup>2</sup></b>
Flexionswiderstand nach 28 Tagen:	<b>8,0 N/mm<sup>2</sup></b>
Haftung auf Klebefolien nach 28 Tagen:	<b>1,9 N/mm</b>
Durchlässigkeit für CO <sub>2</sub> :	<b>SD &gt; 50 m</b>
Wasserdampfdurchlässigkeit:	<b>Klasse I SD &lt; 5m</b>
Kapillare Absorption und Wasserdurchlässigkeit:	<b>W &lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup> h<sup>0,5</sup></b>
Wärmeverträglichkeit – Teil I	<b>≥ 1,0 N/mm<sup>2</sup></b>
Wärmeleitfähigkeit (Wertetabelle EN 1745:2002):	<b>λ = 0,74 W/mk</b>
Adhäsionskraft für direkte Traktion:	<b>≥ 1,00 N/mm<sup>2</sup></b>
Reaktion auf Feuer:	<b>A1 Euro Klasse</b>
Zolltarifnummer:	<b>38245090</b>

Messung bei +23 °C / 50% relativer Feuchtigkeit und Windstille.  
Die Daten können durch die Verarbeitungsbedingungen stark beeinflusst werden.