

**MIG DHMb® Lining System****Haft und Sperrschicht für Bitumenuntergründe**

# MIG-ESP® Bitumen Primer

## Produktbeschreibung

**MIG-ESP® Bitumen Primer** ist eine gebrauchsfertige Grundierung gegen das Durchschlagen von Bitumenbestandteilen von bitumenhaltigen Untergründen; speziell für das **DHMb® Lining System** (DHMb® = Doppel-Hybrid-Membran).

Er eignet sich besonders als Untergrundvorbereitung für eine Beschichtung mit **MIG-ESP® Rooflect**.

**Technischer Beratungsservice**

Tel.: +49 (0) 5258 - 974 82 0

E-Mail: [info@mig-mbh.de](mailto:info@mig-mbh.de)

## Anwendungsbereich

Die zu grundierenden Untergründe wie z. Bsp. Dachpappe werden zuverlässig abgesperrt, wodurch ein späteres Durchschlagen von Bitumenbestandteilen wie z. Bsp. Holzteer und dadurch auftretende Verfärbung verhindert wird.

Vor dem anschließenden Auftrag von **MIG-ESP® Rooflect** muss der **MIG-ESP® Bitumen Primer** vollständig ausgetrocknet sein, so wird eine hervorragende Verbindung zwischen dem Untergrund und der Beschichtung erreicht.

## Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest sowie frei von Ausblühungen, Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln (z. Bsp. Schalöl) sein.

Verschmutzte oder sandende Oberflächen sind ganzflächig, je nach Untergrund, durch Abwaschen, Abbürsten oder Hochdruckreinigen zu säubern.

Bei der Reinigung durch Wassereinsatz ist auf eine ausreichende Trocknung der Untergründe zu achten. Bei kritischen Untergründen Haftzugprobe durchführen.

## Verarbeitung / Montage

**MIG-ESP® Bitumen Primer** ist gebrauchsfertig. Nach gründlichem Aufschütteln unverdünnt mit Lammfellrolle, Bürste oder geeignetem Spritzwerkzeug satt auftragen und trocknen lassen.

Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf nicht unter + 5°C und nicht über + 35°C liegen. Bevor mit nachfolgenden Arbeiten begonnen werden kann, muss gewährleistet sein, dass die grundierte Oberfläche ausreichend trocken ist.

Die Trocknungszeit liegt bei Normalbedingungen (+ 20°C/60 % relative Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden. Tiefere Temperaturen und höhere relative Luftfeuchte verlängern die Trocknungszeit.

## Allgemeine Hinweise

Nicht mit andersartigen Materialien mischen. Angrenzende Bauteile gut abdecken bzw. gegen Spritzer schützen.

Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen. Die Gebinde sind restlos zu entleeren und dem Recycling zuzuführen.

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Im Übrigen gelten die Bestimmungen der aktuellen Normen.

## Technische Daten

Anwendung	Auf bitumenhaltigen Untergründen
Dichte	1,05 g/cm <sup>3</sup> ± 0,05
Bindemittelbasis	wässrige Dispersion
pH-Wert	7,5 ± 1,0
Farbton	trocknet farblos auf
Trocknungszeit	ca. 12 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 35°C

## Verbrauch

**MIG-ESP® Bitumen Primer** wird unverdünnt verarbeitet.

Je nach Saugverhalten des Untergrundes sowie des gewählten Auftragsverfahrens liegt der Verbrauch bei ca. 0,20 – 0,50 L/m<sup>2</sup>.

Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

## Lagerung

Trocken, frostfrei und kühl unter sachgemäßen Bedingungen in original verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate ab Verkaufsdatum lagerfähig.

## Lieferform

In Kanistern à 5 L auf Paletten à 96 Kanister = 480 L  
In Kanistern à 10 L auf Paletten à 60 Kanister = 600 L  
In Kanistern à 20 L auf Paletten à 24 Kanister = 480 L  
1.000 L IBC

## Zolltarifnummer

32099000

## MIG DHMb® Lining System – Produkte

### Beschichtungen

MIG-ESP® Interior  
MIG-ESP® Exterior  
MIG-ESP® Interior Anti-Microbial  
MIG-ESP® Rooflect

### Putze

MIG 262  
MIG Therm M 65  
MIG Therm M 55  
MIG Thermalife® Ecoplaster  
MIG-HRP Brandschutzputz  
MIG-HRP 280 Haftbrücke  
MIG Therm L 14

### Grundierungen

MIG-ESP® Sealing Primer  
MIG-ESP® Special Primer  
MIG-ESP® Primer quarzgefüllt  
MIG-ESP® PVC Primer  
MIG-ESP® Primer for Wood (nur für Innenanw.)  
MIG-ESP® Bitumen Primer

### Versiegelung

MIG Sealer

### Imprägnierung

MIG Imprägniermittel für Natursteinfassaden

## Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Sie stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.