

MAPETHENE PRIMER

Lösemittelfreier Bitumenvoranstrich für
Abdichtungsbahnen der Mapethene-Linie



ANWENDUNGSBEREICH

Mapethene Primer ist ein Voranstrich für die selbstklebenden Bitumendichtungsbahnen der **Mapethene**-Linie.

VORTEILE

- gebrauchsfertig;
- spritz-, roll- und streichfähig;
- schnell trocknend;
- lösemittelfrei.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Mapethene Primer ist ein gebrauchsfertiger, lösemittelfreier Voranstrich auf wässriger Bitumenbasis für die selbstklebenden Bitumendichtungsbahnen der **Mapethene**-Linie.

WICHTIGE HINWEISE

Mapethene Primer nicht verarbeiten:

- bei Regen oder aufziehendem Regen;
- auf nassen Untergründen oder bei rückseitig einwirkender Feuchtigkeit.

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

Untergrundvorbereitung

Die nationalen Vorgaben und Regelwerke sind zu beachten.

Mapethene Primer kann auf geeigneten saugfähigen, mineralischen Untergründen wie z.B. Beton, Vollsteinmauerwerk und Betonstein, aufgebracht werden. Der Untergrund muss den nationalen Vorgaben entsprechend trocken, eben, frei von Graten oder scharfkantigen Unebenheiten sowie sauber sein. Lose und haftungsmindernde Bestandteile, wie Zementleimschichten, Verunreinigungen, Staub oder Reste von Schalölern, sind mit einem geeigneten Untergrundvorbehandlungsverfahren, wie z.B. Hochdruckwasserstrahlen, zu entfernen. Das Abtrocknen der Fläche ist abzuwarten. Alte Abdichtungsmaterialien sind vollständig zu entfernen.

Sollte der mit einer Abdichtungsbahn der **Mapethene**-Linie abzudichtende zementäre Untergrund Profilierungen oder Unregelmäßigkeiten aufweisen, sind diese mit einem geeigneten Untergrundvorbehandlungsverfahren per Hand, elektrischem Werkzeug oder mittels Hochdruckwasserstrahlen zu entfernen. Freiliegende Bewehrungseisen sind sorgfältig zu reinigen und mit dem zementären Korrosionsschutz **Mapefer 1K** einzustreichen. Ausbruchstellen und abgetragene Bereiche sind mit z.B. **Planitop Smooth & Repair R4**, einem schnell erhärtenden, schwindreduzierten,

standfesten, zementären Instandsetzungsmörtel, oder einem anderen geeigneten Produkt der **Mapegrout**-Linie instandzusetzen.

Vor Auftragen auf Mauerwerk (Ziegel-, Beton-, Kalksand- oder Porenbetonsteine usw.) ist sicherzustellen, dass die Oberfläche ausreichend eben ist. Alle Mörtelüberstände zwischen den Steinen sind zu entfernen und Fehlstellen sind z.B. mit dem feinkörnigen, standfesten Betoninstandsetzungsmörtel **Mapegrout 430** oder mit **Mapewall Render & Strengthen**, einem hochfesten Putz- und Mauermörtel auf Basis von natürlichem hydraulischem Kalk, zu schließen. Alle Ecken und Kanten, horizontal wie vertikal, sind abzurunden oder zu brechen. Im Bereich des Wand-Sohlen-Anschlusses ist mit den angeführten Produkten bzw. mit **Planitop 400** eine Hohlkehlenausbildung zu erstellen.

Verarbeitung

Nach der Untergrundvorbereitung erfolgt der Auftrag von **Mapethene Primer** mittels geeignetem Quast, Roller oder Spritzgerät. Das Produkt ist gebrauchsfertig, sollte allerdings vor dem Gebrauch aufgerührt werden, um eine homogene Mischung sicherzustellen.

Reinigung

Hände können im frischen Zustand mit lauwarmen Wasser gereinigt werden. Arbeitsgeräte mit Wasser oder Verdüner reinigen.

LIEFERFORM

Kunststoffgebinde zu 10 kg und 5 kg (Deutschland).

VERBRAUCH

Ca.0,1-0,2 kg/m². Diese Angabe dient nur als Anhaltswert und ist abhängig von der Rauigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.

LAGERUNG

18 Monate im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Vor Frost schützen.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version des Sicherheitsdatenblattes auf www.mapei.com entnommen werden.

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	flüssig
Farbe:	schwarz
Dichte (kg/m³):	1,00
Festkörpergehalt (%):	42
Viskosität (mPa·s):	12.000 (Spindel 5 - 20 UpM)
Kennzeichnung nach – GISCODE:	BBP10 Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden

ANWENDUNGSDATEN

Verarbeitungstemperatur:	von +5°C bis +40°C
Trocknungszeit bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte (min):	ca. 45

N.B.

Obige Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernommen werden.

Die aktuellste Version des technischen Merkblatts erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com. Die vergangenen Versionen verlieren ihre Gültigkeit.

RECHTLICHER HINWEIS

Der Inhalt aus diesem technischen Merkblatt darf in andere projektbezogene Dokumente kopiert werden, aber durch das hieraus entstehende neue Dokument werden die Anforderungen des technischen Merkblattes, welches zum Zeitpunkt der Verarbeitung des MAPEI Produktes gültig ist, weder abgeändert noch ersetzt.

Die aktuellste Version des technischen Merkblattes können Sie von unserer Homepage unter www.mapei.com herunterladen.

JEDE ABÄNDERUNGEN DES TEXTES ODER DER ANFORDERUNGEN, DIE IN DEM TECHNISCHEN MERKBLATT ENTHALTEN SIND ODER AUS DIESEM ABGELEITET WERDEN, FÜHREN ZUM AUSSCHLUSS DER VERANTWORTUNG VON MAPEI.

560-3-2018 (D)

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

