

Produkt:

**M 180**

Artikelnummer:

**711210300****ANTIKWEISS****1. Einsatzbereich**

Für waschfeste Wand- und Deckenanstriche mit normaler Beanspruchung, innen.

**1.1 Untergründe**

Putze der Mörtelgruppen P I, P II und P III, Kalk-, Kalkzement- und Zementputz, Putze der Mörtelgruppen P IV und P V, Gips-, Gipsand- und Gipskalkputz, Anhydritputze, Gipskartonplatten, Gipsbauplatten, Beton-, Gasbeton, Sichtmauerwerk aus Kalksandstein und Ziegelstein, Rohfaser- und Prägetapeten aus Papier, alte Dispersionsfarbanstriche, gestrichene Glasfaserwandbeläge und Kunstharzputze, alte Mineralfaruntergründe

**2. Eigenschaften**

- waschbeständig nach EN 13300 Klasse 3
- Deckvermögen Klasse 2
- umweltfreundlich, geruchsarm
- wasserverdünnbar
- weichmacher- und lösemittelfrei
- matt
- sehr gut wasserdampfdurchlässig
- gute Trockendeckfähigkeit
- mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben abtönbar

**3. Anwendung****3.1 Vorbereitung der Untergründe**

Alle Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, wachs- und fettfrei sein.

**Putze der Mörtelgruppe P I, P II und P III**

Sinterschichten durch Schleifen entfernen. Putze mit normaler Saugfähigkeit können ohne Vorbehandlung beschichtet werden. Hoch saugfähige Putze einmal mit MÄDER TIEFENGRUND M101W grundieren.

**Putze der Mörtelgruppe P IV und P V**

Einen Grundanstrich mit MÄDER TIEFENGRUND M101W (lösemittelfrei) oder mit Tiefengrund LH (lösemittelhaltig) aufbringen.

**Gipskarton – Gipsbauplatten**

Einen Grundanstrich mit MÄDER TIEFENGRUND M101W (lösemittelfrei) oder mit TIEFENGRUND LH (lösemittelhaltig) aufbringen.

**Beton**

Trennmittelrückstände entfernen z. B. durch Dampfstrahlen

**Gasbeton**

Mit MÄDER TIEFENGRUND M101W gleichmäßig grundieren.

**Rauhfaser- und Prägetapeten aus Papier**

Ohne Vorbehandlung beschichten

**Alte Dispersionsfarbanstriche, Kunstharzputze sowie gestrichene Glasfaserwandbeläge**

Starke Verschmutzungen durch Abwaschen entfernen

**Alte Mineralfarbufergründe**

Einmal mit MÄDER TIEFENGRUND M101W grundieren. Alte Leimfarbschichten zuvor restlos abwaschen

**Nicht tragfähige Beschichtungen**

Restlos entfernen

**Starke Verunreinigungen, Fette und andere trennende Substanzen**

Mit Salmiakwasser oder einem geeigneten Haushaltsreiniger abwaschen

**Schimmelbefallene Flächen**

Mit einem Schimmelentferner vorbehandeln.

**Mit Nikotin belastete Untergründe**

Hier empfehlen wir den Einsatz von MÄDER Düsseldorfle W (Isolierfarbe).

**3.2 Verarbeitung**

Streichen, Rollen oder Airless-Spritzen

**Streichen und Rollen**

1-2 Anstriche, je nach Untergrundsaufigfähigkeit den ersten Anstrich mit 5-15 % Wasser verdünnen. Bei Bedarf kann der Schlussanstrich zur leichteren Verarbeitung mit max. 5 % Wasser verdünnt werden.

**Airless-Spritzen**

Düsenweite: 0,53-0,66 mm

Materialdruck: 150 bar

**3.3 Verarbeitungstemperatur**

Nicht unter +5 °C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten und trocknen lassen.

**4. Trocknung**

(bei + 20 °C/60 % relativer Luftfeuchte)

überstreichbar nach 4 – 6 Stunden

Bei niedrigerer Temperatur oder höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Produkt:

**M 180****ANTIKWEISS****5. Sonstige Daten**

- 5.1 Rohstoffbasis** Vinylacetat-Dispersion
- 5.2 Farbton** altweiss
- 5.3 Glanzgrad** matt
- 5.4 Dichte** 1,55 g/cm<sup>3</sup>
- 5.5 Verbrauch** ca. 150 ml/m<sup>2</sup> (für einen Anstrich). Je nach Saugfähigkeit und Rauigkeit des Untergrundes kann es zu einem höheren Verbrauch kommen.
- 5.6 Gebindegrößen** 10 l, 12,5 l
- 5.7 Lagerung** Kühl aber frostfrei lagern
- 6. Entsorgung** Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zur Entsorgung müssen die gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.
- 7. Sonstige Hinweise** Ein Abtönen mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben ist möglich. Die Zugabemenge von Abtönkonzentraten sollte 3-5 % nicht überschreiten.
- 8. Zusammensetzung nach VdL-Deklaration** Vinylacetatdispersion, Titandioxid, Calcit, Talkum, Wasser, Additive, Konservierungsmittel  
EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb)= 30 g/l (2010).  
VOC Inhalt dieses Produktes max.: 1g/l
- 9. Technische Beratung** Sollen Untergründe behandelt werden, die in diesem Technischen Merkblatt nicht aufgeführt sind, so wenden Sie sich bitte an unsere Außendienst-Mitarbeiter oder an unsere anwendungstechnische Abteilung (Telefon: 02 11 93 39 90 14)

Bei diesem Merkblatt handelt es sich um Richtlinien, die auf dem allgemein bekannten Stand der Technik basieren. Es ist deshalb das Ausgabedatum zu beachten und allenfalls nach neuen Merkblättern zu fragen. Die Angaben und Richtlinien beziehen sich auf normale und übliche Verhältnisse, ob sie einem bestimmten Einzelfall angemessen sind, kann nur durch eigene Prüfung festgestellt werden.