



# MICROTOP<sup>®</sup> TW PUTZ

**MINERALISCHER PUTZMÖRTEL  
FÜR PUTZARBEITEN IM SPRITZ- UND HANDAUFTRAG,  
IN TRINKWASSERBEHÄLTERN UND ANDEREN  
WASSERTECHNISCHEN ANLAGEN**

## BESCHREIBUNG

**MICROTOP TW Putz** - werksmäßig hergestellter, gebrauchsfertiger Spezialmörtel für Putzarbeiten in Trinkwasserbehältern, sowie anderen wassertechnischen Anlagen.

**MICROTOP TW Putz** entspricht den DVGW Arbeitsblättern W 270, W 347 und angelehnt an die W 300.

## ANWENDUNG

**MICROTOP TW Putz** wird bei der Innenauskleidung von neuen wie auch bei der Instandsetzung von alten Trinkwasserbehältern sowie anderen wassertechnischen Anlagen verwendet. Durch seine spezielle Zusammensetzung sind seine Verarbeitungs- und Gebrauchseigenschaften hervorragend. **MICROTOP TW Putz** ist problemlos zu reiben und zu glätten, er kann auch per Hand verarbeitet werden.

## EIGENSCHAFTEN

- gute Haftung an Beton u. Stahl
- leicht anzumischen
- gut pumpbar
- spezieller Kornaufbau

## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Bindemittel gem. DIN EN 197-1/ DIN 1164, DIN 51043 und DIN 1060-1 besonders ausgewählte und geeignete Zuschläge gem. DIN EN 12620/DIN V 20 000-103.  
Körnung: 0 – 2,0 mm  
Mischzeit: ca. 3 Min.  
Ergiebigkeit je Gebinde: ca. 14 l  
Verarbeitungstemperatur: > 5 °C  
Mörtelgruppe: MG P III

## VERARBEITUNG

**Untergrund:**  
Säubern, lose Teile wie Staub, Zementschlämme bis zum tragfähigen Untergrund entfernen, ggf. aufrauen. Anschließend vornässen.

### Verarbeitung:

**MICROTOP TW Putz** kann mit allen gängigen Spritzgeräten und auch mit der Hand verarbeitet werden. **MICROTOP TW Putz** sollte als komplettes Gebinde mit dem W/Z Wert  $\leq 0,5 = 3,75$  l/25 kg Wasser mind. 3 Minuten mit einem langsam laufenden Quirl angemischt werden.

### Nachbehandlung:

Gemäß DIN 1045, vor zu schneller Austrocknung schützen. Unterschiedliche Temperaturen beeinflussen den Erstarrungs- bzw. Erhärtungsverlauf.

## HERSTELLUNG/ ÜBERWACHUNG

Hersteller:  
KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG, Werk Wattenscheid  
Überwachung:  
Eigen- und Fremdüberwachung

**Zert.: DIN EN ISO 9001:2008**

## LIEFERFORM

25 kg Papierspezialverpackung

## LAGERUNG

Trocken lagern, wie Zement.  
Haltbarkeitsdauer ca. 6 Monate.

## HINWEIS

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Augenkontakt den Arzt aufsuchen. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen entsprechen unseren Erfahrungen. Wir empfehlen, die Verarbeitung auf die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen und weisen auf unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen hin. Informationsunterlagen, Verarbeitungshinweise, Ausschreibungstexte und Prüfzeugnisse über die verschiedenen KORODUR Industriebodensysteme, KORODUR Hartstoffe, KORODUR Mörtel und bauchemische Produkte stehen zur Verfügung.



# MICROTOP<sup>®</sup> TW PUTZ

**MINERALISCHER PUTZMÖRTEL FÜR PUTZARBEITEN IM  
SPRITZ- UND HANDAUFTRAG, IN TRINKWASSERBEHÄLTERN  
UND ANDEREN WASSERTECHNISCHEN ANLAGEN**

## PRÜFHINWEISE UND TECHNISCHE DATEN

### Prüfzeugnisse: Hygiene Institut, Gelsenkirchen

DVGW Arbeitsblatt W 270  
W 161776-08-SI  
vormals: W 105746-03-SI

DVGW Arbeitsblatt W 347  
C-157076-07-Ko/st  
vormals: C-101377-02-Sf

### Prüfzeugnisse gemäß DVGW Arbeitsblatt W 300: LGA, Nürnberg

Festmörtelrohddichte  
Biegezugfestigkeit  
Druckfestigkeit  
Dyn. Elastizitätsmodul  
TOC – Wert

BBBW1 0560023  
BBBW1 0560023  
BBBW1 0560023  
BBBW1 0560023  
CPR 5622212.4

### MPVA Neuwied

Porosität

50/1342-C/07

### Technische Daten

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Dichte                  | 1,98 kg/l           |
| Körnung                 | 0 – 2,0 mm          |
| Festigkeitsklasse       | MG P III            |
| Wasser/Zementwert (W/Z) | ≤ 0,5               |
| Einbaudicke             | ca. über 15 – 20 mm |
| Verarbeitungstemperatur | ≥ 5 °C              |

## HINWEIS

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an uns übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Es gilt das jeweils neueste technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Stand: September 2010



**KORODUR International GmbH**

#### Zentrale:

Werner-von-Braun-Str. 4  
92224 Amberg  
Postfach 1653 • 92206 Amberg  
Tel.: +49 (0) 96 21 / 47 59 – 0  
Fax: +49 (0) 96 21 / 3 23 41  
info@korodur.de

[www.korodur.de](http://www.korodur.de)

#### Werk Bochum Wattenscheid:

Hohensteinstr. 19  
44866 Bochum  
Postfach 60 02 48 • 44842 Bochum  
Tel.: +49 (0) 23 27 / 94 57 – 0  
Fax: +49 (0) 23 27 / 32 10 84  
wattenscheid@korodur.de

