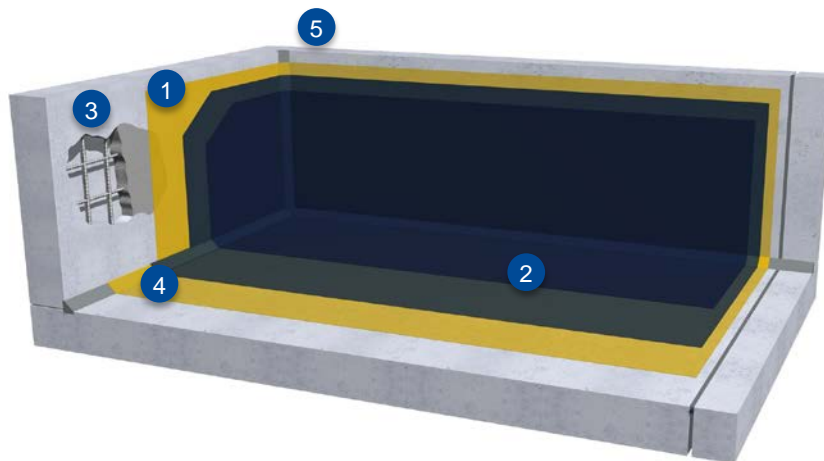


# MasterSeal 6391

Abdichtungssystem basierend auf 2K Epoxidmembran, zugelassen für den Kontakt mit Lebensmittel gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011



- 1.- Grundierung
- 2.- Membran
- 3.- Betoninstandsetzung
- 4.- Hohlkehlen horizontal
- 5.- Hohlkehlen vertikal

	Produkt	Schichtdicke ca.	Verbrauch ca.
<b>1. Grundierung</b>			
Grundierung	<b>MasterTop P 617</b> Universal-Grundierung für die Anwendung von MasterSeal M Membranen auf mineralischen Untergründen	0,25 mm	0,35 kg/m <sup>2</sup>
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe	<b>MasterSeal P 385 (ABC)</b> EP-zementbasierte Grundierung für MasterSeal M Membranen auf nicht saugenden oder feuchten Mineralsubstraten, die negativem oder osmotischem Wasserdruck ausgesetzt sind	0,3 - 1 mm	0,5 - 1,5 kg/m <sup>2</sup>
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe	<b>MasterSeal P 770</b> Spezialgrundierung für MasterSeal M Membranen auf mineralischen Untergründen (trocken oder oberflächlich trocken)	0,25 mm	0,25 – 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe und als Ausgleichsschicht	<b>MasterSeal P 385 (AB2D)</b> Schnelltrocknender EP-zementbasierte Grundierung und Ausgleichsschicht für die Anwendung von MasterSeal M Membranen auf nicht saugenden oder feuchten Mineralsubstraten	2 – 40 mm	1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>2. Abdichtungsmembran</b>			
Abdichtung	<b>MasterSeal M 391</b> 2K Epoxidharz- Abdichtungsmembran zugelassen für den Kontakt mit Trinkwasser, Wein, Pflanzenöl und sonstiges Lebensmittel.	2 Schichten: 0,4 mm 3 Schichten: 0,6 mm	2 Schichten: 0,6 kg/m <sup>2</sup> 3 Schichten: 0,9 kg/m <sup>2</sup>

	Produkt	Schichtdicke ca.	Verbrauch ca.
--	---------	------------------	---------------

# MasterSeal 6391

Abdichtungssystem basierend auf 2K Epoxidmembran, zugelassen für den Kontakt mit Lebensmittel gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011

## 3. Betoninstandsetzung

Wenn Betonuntergrund Korrosion oder andere Beschädigungen zeigt, vor der Anwendung des Abdichtungssystems Betoninstandsetzung mit MasterEmaco - Produkten durchführen. Bitte beachten Sie hierzu das entsprechende Systemdatenblatt bzw. die entsprechenden technischen Merkblätter.

## 4. Horizontale Hohlkehlen

	<b>DIN Fugenband</b> Hinterfüllprofil für Fugendichtstoffe	-	1 m / m
Horizontale Fugen zwischen Wände und Boden	<b>MasterSeal 912</b> Wasserquellfähiger Dichtstoff zur Abdichtung von Innenfugen.	20 mm Dicke	
	<b>DIN Fugenband</b> Hinterfüllprofil für Fugendichtstoffe	-	1 m / m
	<b>MasterSeal 590</b> Sehr schnell abbindender, zementgebundener Mörtel für Hohlkehlenausbildung und zum Abdichten von Wassereinbrüchen	Abhängig von der Anwendung	2,0 kg/dm <sup>3</sup>

## 5. Vertikale Hohlkehlen

Vertikale Fugen zwischen Wände	<b>MasterSeal 590</b> Sehr schnell abbindender, zementgebundener Mörtel für Hohlkehlenausbildung und zum Abdichten von Wassereinbrüchen	Abhängig von der Anwendung	2,0 kg/dm <sup>3</sup>
-----------------------------------	--	----------------------------	------------------------



We create chemistry

# MasterSeal 6391

Abdichtungssystem basierend auf 2K Epoxidmembran, zugelassen für den Kontakt mit Lebensmittel gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011

## PRÜFZEUGNISSE

### MasterSeal M 391:

- EN 1504 – 2: Erstprüfbericht
- EN 13529: Chemikalienbeständigkeit
- Trinkwasser- Zulassungen / Prüfzeugnisse gemäß:
  - Italien Decreto Ministerio Salute 174
  - Tschechische Republik, Gesetz Nr. 258/2000 Slg., Verordnung des Gesundheitsministeriums Nr. 409/2005 Slg.
- Konformitätserklärung für Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011

Weitere Informationen siehe jeweilige technische Merkblätter.

## CE KENNZEICHEN (EN 1504-2)

	
<b>BASF Construction Chemicals España, S.L.</b> <b>Carretera del Mig, 219</b> <b>08907 L'Hospitalet del Llobregat, Spain</b> <b>13</b> <b>00271-0099/CPR/B15/0044</b>	
<b>EN 1504 - 2</b>	
<b>Oberflächenschutzprodukt / Beschichtung</b> <b>EN 1504-2, Prinzipien 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2</b>	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	≤ 0,1Kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse III
CO <sub>2</sub> - Durchlässigkeit	Sd > 50 m
Haftvermögen	> 3 N/mm <sup>2</sup>
Abriebfestigkeit (Taber)	Masseverlust < 100 mg
Schlagfestigkeit	Klasse II
Brandverhalten	Klasse E <sub>fl</sub>
Gefährliche Substanzen	Übereinstimmung mit 5.3 (EN 1504-2)

## Kontaktadressen für Beratung

**BASF Coatings GmbH  
Construction Systems**  
Donnerschweer Str. 372  
D-26123 Oldenburg  
Tel. +49 (0)441 3402-251  
Fax +49 (0)441 3402-333  
construction-systems-de@basf.com  
www.master-builders-solutions.basf.de

**BASF Schweiz AG  
Construction Systems**  
Im Schachen  
CH-5113 Holderbank  
Tel. +41 (0)62 8689 360  
Fax +41 (0)62 8689 359  
construction-systems-de@basf.com  
www.master-builders-solutions.basf.ch

**BASF Performance Products GmbH  
Construction Systems**  
Roseggerstraße 101  
A-8670 Krieglach  
Tel. +43 (0)3855 2371 280  
Fax +43 (0)3855 2371 283  
construction-systems-de@basf.com  
www.master-builders-solutions.basf.at

## Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Daten, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Abweichende Empfehlungen zu den Angaben in den technischen Merkblättern sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen gegenüber Dritter sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert oder unter [www.master-builders-solutions.basf.de](http://www.master-builders-solutions.basf.de) heruntergeladen werden kann.

® = registered trademark of BASF group in many countries.  
Stand: September 2017

