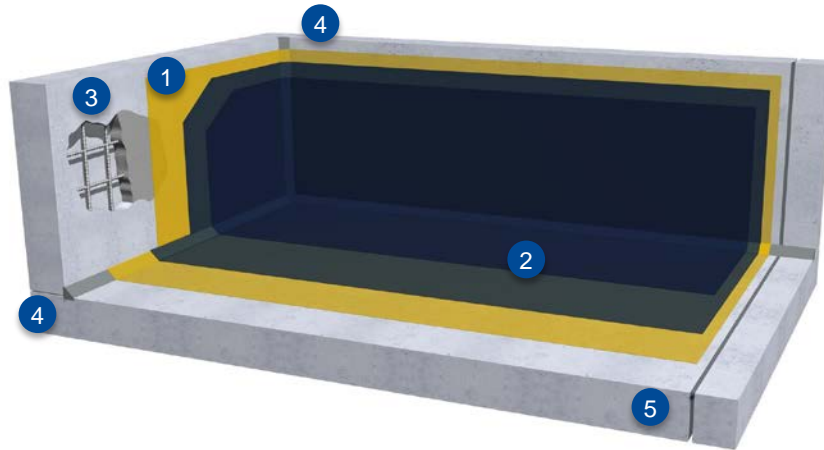


MasterSeal 6808

Abdichtungssystem basierend auf elastischer 2K Polyurethanmembran mit hoher Chemikalienbeständigkeit.



- 1.- Grundierung
- 2.- Membran
- 3.- Betoninstandsetzung
- 4.- Hohlkehlen
- 5.- Fugenabdichtung

	Produkt	Schichtdicke ca.	Verbrauch ca.
1. Grundierung			
Grundierung	MasterTop P 617 Universal-Grundierung für die Anwendung von MasterSeal M Membranen auf mineralischen Untergründen	0,25 mm	0,35 kg/m ²
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe	MasterSeal P 385 (ABC) 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 ²
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe	MasterSeal P 770 Spezialgrundierung für MasterSeal M Membranen auf mineralischen Untergründen (trocken oder oberflächlich trocken)	0,25 mm	0,25 – 0,4 kg/m ²
Alternativ-Grundierung für feuchte Untergründe und als Ausgleichsschicht	MasterSeal P 385 (AB2D) 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 ² /mm
2. Abdichtungsmembran			
Abdichtung	MasterSeal M 808 2K Polyurethanmembran mit einer hohen Elastizität und hoher chemischer Beständigkeit.	2 Schichten: 0,5mm 3 Schichten: 0,8 mm	2 Schichten: 0,7 kg/m ² 3 Schichten: 1 kg/m ²

MasterSeal 6808

Abdichtungssystem basierend auf elastischer 2K Polyurethanmembran mit hoher Chemikalienbeständigkeit.

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

3. Betoninstandsetzung

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

4. Ausführen von Bewegungsfugen (wenn notwendig)

Grundierung	MasterSeal P 147 Primer für Dichtstoffe auf saugfähigen Untergründen	-	10 ml / m
Hinterfüllprofil	DIN Fugenband Hinterfüllprofil für Fugendichtstoffe	-	1 m / m
Fugendichtstoff	MasterSeal NP 474 Einkomponentiger, elastischer Polyurethan-Fugendichtstoff zur Verfügung von Bewegungs- und Anschlussfugen	20 x 10 mm	200 ml / m

5. Horizontale Hohlkehlen

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

6. Vertikale Hohlkehlen

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

MasterSeal 6808


Abdichtungssystem basierend auf elastischer 2K Polyurethanmembran mit hoher Chemikalienbeständigkeit.

PRÜFZEUGNISSE

- **MasterSeal M 808:**
 - EN 1504 – 2: Erstprüfbericht
 - EN 13529: Chemikalienbeständigkeit
 - Trinkwasser- Zulassungen / Prüfzeugnisse gemäß:
 - Spanien: RD 866 (Plastics Directive); RD 140 (DWD)
 - Italien: Decreto Ministero Salute 174
 - UK: DWI; WRAS.

Weitere Informationen siehe jeweilige technische Merkblätter.

CE-KENNZEICHEN

	
BASF Construction Chemicals España, S.L. Carretera del Mig, 219 08907 L'Hospitalet del Llobregat, Spain 13 00238 - 0099/CPD/B15/0044	
EN 1504 - 2	
Oberflächenschutzprodukt / Beschichtung EN 1504-2 Prinzipien 2.2 und 8.2	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,1 kg/m ² ·h _{0,5}
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II
CO₂-Durchlässigkeit	Sd > 50 m
Rissüberbrückungseigenschaften	+23 °C: Klasse A4 -10 °C: Klasse A3 -20 °C: Klasse A2
Abriebversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	> 2 N/mm ²
Temperaturwechselverträglichkeit Anwendung im Außenbereich unter Einfluss von Tausalzen und Gewitterregensimulation	> 1,5 N/mm ²
Abriebfestigkeit (Taber)	Gewichtsverlust < 3000 mg
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff Klasse II:	Gruppen 2, 3, 5, 6a, 7b, 8, 9, 9a, 10, 11, 12, 13 Härteverlust <50%
Künstliche Bewitterung	Bestanden
Brandverhalten	Klasse F
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 heruntergeladen werden kann.

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