

MasterSeal Roof 2689

Rissüberbrückendes, hochverschleißfestes 2-K-Polyurea-Abdichtungssystem, maschinelle Verarbeitung, gem. EOTA-Richtlinie ETAG 005-06, ETA-17/0508

ANWENDUNG

Spritzabdichtung zum Abdichten von Kläranlagen, Abwasseraufbereitungsanlagen, Wasserläufen, Infrastrukturmaßnahmen und Flachdächern

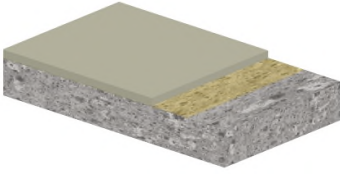
Verbrauch ca.:

<p> Grundierung</p> <p> Spritzelastomer/ Flüssigabdichtung</p>	<p>auf Anfrage bei unserem Technischen Service (siehe auch Technisches Merkblatt, untergrundabhängig)</p> <p>MasterSeal M 689 2K Polyurea, pigmentiert, maschinelle Verarbeitung</p>	<p>mind. 2,3 kg/m²</p>
--	---	-----------------------------------

HINWEIS: Die genannten Verbrauchswerte sind Erfahrungswerte unter baupraktischen Bedingungen. Sie können von den Werten in den einschlägigen Prüfungen abweichen und berücksichtigen keine Schichtdickenzuschläge. Diese sind vor Ort zu ermitteln. Weitere Angaben hierzu finden Sie auch in den Technischen Merkblättern der aufgeführten Produkte sowie in der ETA-04/0035 (Europäisch Technische Zulassung).

Das Beschichtungssystem erfüllt als Mindestanforderungen die nachfolgenden Eigenschaften und technischen Daten aus internen und externen Prüfungen: ETA Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für flüssig aufzubringende Dachabdichtungen ETAG Nr. 005. Europäische Technische Zulassung: ETA-17/0508.

Systemdaten		
Eigenschaft		Wert
Mindestschichtdicke		2,4 mm
Mindestverbrauch		2,4 kg/m ²
Klimazone		M und S (gemäßigtes und extremes Klima)
Widerstand gegen mechanische Beschädigungen (Perforation) Kompressibler und nicht kompressibler Substrat		P1 bis P4
Dachneigung		S1- S4 (jede Dachneigung)
Niedrigste Oberflächentemperatur		TL4 (-30°C)
Höchste Oberflächentemperatur		TH4 (90°C)
Nutzungskategorie hinsichtlich BWR 3		S/W 2
Beanspruchung durch Feuer von außen	EN 13501-5	Broof-T4
Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl-s1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		μ = 2320
Wasserdichtheit		Bestanden
Aussage zu gefährlichen Stoffen		Siehe Abschnitt 3.2 der ETA
Widerstand gegenüber Windlasten		≥ 50 kPa



MasterSeal Roof 2689

Rissüberbrückendes, hochverschleißfestes 2-K-Polyurea-Abdichtungssystem, maschinelle Verarbeitung, gem. EOTA-Richtlinie ETAG 005-06, ETA-17/0508

CE-KENNZEICHNUNG (ETAG 005)

CE	
1119	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
18	
468901	
ETAG 005- Teil 6	
Flüssig aufzubringende Dachabdichtung auf Basis Polyurethan	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	2.320 µ
Widerstand gegenüber Windlasten	> 50 kPa
Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme	Broof-T4
Brandverhalten	Cfl-s1
Aussage zu gefährlichen Stoffen	Nicht enthalten
Nutzungsdauer	W2
Klimazonen	M und S
Nutzlasten	P1 bis P4
Dachneigung	S1 bis S4
Niedrigste Oberflächentemperatur	TL 4
Höchste Oberflächentemperatur	TH 4

NPD = No performance determined = Kennwert nicht festgelegt

Kontaktadressen für Beratung

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Geschäftsbereich Construction Systems
 Donnerschweer Straße 372
 D-26123 Oldenburg
 Tel. +49 (0)441 3402-251
 Fax +49 (0)441 3402-333
 construction-systems-de@mbcc-group.com
 www.master-builders-solutions.de

PCI Bauprodukte AG
Master Builders Solutions
 Im Schachen
 CH-5113 Holderbank
 Tel. +41 (0)58 958 22 44
 Fax +41 (0)58 958 32 55
 Info-as.ch@mbcc-group.com
 www.master-builders-solutions.ch

Master Builders Solutions GmbH
Geschäftsbereich Construction Systems
 Roseggerstraße 101
 A-8670 Krieglach
 Tel. +43 (0)3855 2371 280
 Fax +43 (0)3855 2371 283
 office.austria@mbcc-group.com
 www.master-builders-solutions.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.de heruntergeladen werden kann.

® = registered trademark of a MBCC Group member in many countries of the world.

Stand: Januar 2021.