

Leistungserklärung

Kennnummer DOMOE-18201-LM-01

Produkttyp

Leichtmauermörtel (L),

M5

Kennzeichnung zur Identifikation

Siehe Produkttyp

Verwendungszweck

Leichtmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

Hersteller

Donau Mörtel GmbH & Co. KG, Gewerbering Fürstdobel 21, 94127 Neuburg am Inn

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

Bayrischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein BAYBÜV e. V.

Kennnummer 1497

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. **5005400** ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung, Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M5	EN 998-2: 2010
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) 0,15 N/mm ² (Tabellenwert)	
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	
Brandverhalten	A1	
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5})	
Wasserdampfdurchlässigkeit	5/20 (Tabellenwert)	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,16 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,17 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P = 90% (Tabellenwerte)	
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Stand 05/2013

Neuburg am Inn, 28.06.2013
(Ort, Datum)

Franz Koch (Geschäftsführer)
(Name, Funktion)



(Unterschrift)