



Leistungserklärung

Nr. SD-LH-20087729-NM

Produkttyp
Normalmauermörtel (G)

Kennzeichen zur Identifikation
20087729

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

Hersteller:
**CEMEX Deutschland AG · Gebiet Landshut
Am Industriegleis 8 · 84030 Ergolding**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Die notifizierte Stelle
**Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein –BAYBÜV– e.V.
Kennnummer 1497**

hat auf Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Registrier-Nr.	1497-CPR-5004510	Werk Ergolding
	1497-CPR-5004512	Werk Moosburg/Aich
	1497-CPR-5004511	Werk Vilsbiburg
	1497-CPR-5004600	Werk Wörth
	1497-CPR-5004700	Werk Mallersdorf

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.



Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M10	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	15/35	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ P=50% $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ P=90% (Tabellenwerte)	
Dauerhaftigkeit	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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ergolding, 01.07.2013
Ort, Datum


 -Unterschrift Gebietsleiter-

Anlage:
Sicherheitsdatenblatt siehe <http://www.cemex.de/preislisten-downloads.aspx>