



## Leistungserklärung

Nr. SD-LH-20087730-LM

Produkttyp  
**Leichtmauermörtel (L)**

Kennzeichen zur Identifikation  
**20087730**

Verwendungszweck  
Leichtmauermörtel 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**

<i>Registrier-Nr.</i>	<b>1497-CPR-5004510</b>	<b>Werk Ergolding</b>
	<b>1497-CPR-5004512</b>	<b>Werk Moosburg/Aich</b>
	<b>1497-CPR-5004511</b>	<b>Werk Vilsbiburg</b>
	<b>1497-CPR-5004600</b>	<b>Werk Wörth</b>

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	M5	EN 998-2: 2010
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)	
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	
Brandverhalten	A1	
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )	
Wasserdampfdurchlässigkeit	5/20	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,16 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \text{ P}=50\%$ $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,17 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}) \text{ P}=90\%$ (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>