

# Leistungserklärung

Nr.: SM/2013-06/NM

Dyckerhoff Transportbeton Schmalkalden GmbH & Co. KG Stotternheimer Straße 37b 99087 Erfurt	Datum: 30.06.2013	Blatt Nr.: 1/1
EN 998-2 Normalmauermörtel (G)		

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

Die notifizierte Stelle **Bau Zert Ost e.V. (BÜV Ost), Kennnummer 0790**, hat auf Grund der Erstinspektion der Werke und der werkseigenen Produktionskontrolle nachstehend aufgeführte Zertifikate der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach **System 2+** vor.

Werk Schwabhausen: 0790 - CPD -TH.020.03.M-11	Werk Wernshausen: 0790 - CPD -TH.020.01.M-11	

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

## Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation					
		51230000		51330000			
Druckfestigkeitsklasse	EN 998-2 :2010	M 5		M 10			
Verbundfestigkeit	EN 998-2 :2010	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)					
Brandverhalten	EN 998-2 :2010	A 1		A 1			
Chloridgehalt	EN 998-2 :2010	≤ 0,1 M%		≤ 0,1 M%			
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 998-2 :2010	15/35 (Tabellenwert)					
Wasseraufnahme	EN 998-2 :2010	< 0,4 kg/(m <sup>2</sup> *min0,5)					
Wärmeleitfähigkeit	EN 998-2 :2010	λ <sub>10,dry,mat</sub> < 0,82 W/(m*K) für P=50% λ <sub>10,dry,mat</sub> < 0,89 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwerte)					
Dauerhaftigkeit	EN 998-2 :2010	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B					
Gefährliche Substanzen	EN 998-2 :2010	NPD		NPD			

NPD: „No Performance Determined“

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

Erfurt, den 30.6.2013

Ort, Datum

Dyckerhoff Transportbeton  
 Schmalkalden GmbH & Co. KG

Unternehmen



Geschäftsführer