

Leistungserklärung

Nr.: THÜ/2018-05/NM

Dyckerhoff Transportbeton
Thüringen GmbH & Co. KG
An der Lache 27
99086 Erfurt

Datum: 01.05.2018

Blatt Nr.: 1/1

EN 998-2:2017-02
Normalmauermörtel (G)

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

Die notifizierte Stelle **Baustoffüberwachung Mörtel und Trockenbeton Bau Zert e.V., 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 Beuren

Reg.Nr. 0790 - CPR -1.2266.2174-11

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 ² (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 ² *min0,5)					
Wärmeleitfähigkeit	EN 998-2 :2010	λ _{10,dry,mat} < 0,82 W/(m*K) für P=50% λ _{10,dry,mat} < 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 998-2:2010 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 01.05.2018

Ort, Datum

Dyckerhoff Transportbeton
Thüringen GmbH & Co. KG

Unternehmen



Geschäftsführer