

Leistungserklärung

Nr.: MKB-2013-06/NM

MKB Mörteldienst Köln-Bonn GmbH & Co. KG Kaphof 41836 Hückelhoven	Datum: 06.06.2013	Blatt Nr.: 1/1
EN 998-2 Normalmauermörtel (G)		

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

Die notifizierte Stelle **Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V. (BÜV NW), Kennnummer 0778**, 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 Bornheim-Hersel: 0778 - CPD - 8.512 -2 / 8 998-2		

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					
		820000		830000			
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 Anhang B					
Gefährliche Substanzen	EN 998-2 :2010	NPD	NPD	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.

Hurt, 25.6.2013
 Ort, Datum


 Unternehmen