



Leistungserklärung

Datum: 01.07.13
 Ausgabe: 01
 Seite: 1 von 1

Nr. 0785-CPR-11043-13-350

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Natürlicher Hydraulischer Kalk EN 459-1 NHL 5		
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: Siehe 1		
3.	Vom Herstellervorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Für Anwendungen oder Bauprodukte im Bauwesen und im Bauingenieurwesen		
4.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Hydradur® NHL 5 Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co KG Hauptstraße 50 D-36137 Großenlütder-Müs Tel: 06648/68-0 Fax: 06648/68-40 E-Mail: info@zkw-otterbein.de		
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Kein Bevollmächtigter		
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V System 2 +		
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: EN 459-1:2010-09 Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle (Nr. 0785) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die regelmäßige Überwachung, Beurteilung und Bestätigung der werkseigenen Produktionskontrolle im System 2+ durchgeführt und hat das Konformitätszertifikat (0785-CPR-11043-13) über die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.		
8.	Erklärte Leistung:		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Verfügbarer Kalk als Ca(OH) ₂	≥ 15 %	EN 459-1: 2010-09
	SO ₃	≤ 2 %	
	Druckfestigkeit 7 Tage	≥ 2 MPa	
	Druckfestigkeit 28 Tage	≥ 5 bis ≤ 15 MPa	
	Rückstand 0,09 mm	≤ 15 %	
	Rückstand 0,2 mm	≤ 2 %	
	Freies Wasser	≤ 2 %	
	Raumbeständigkeit (Alternativverfahren)	≤ 20 mm	
	Eindringmaß	>10 und < 50 mm	
	Luftgehalt	≤ 5 %	
	Erstarrungsbeginn	> 1h	
	Erstarrungsende	≤ 15 h	

9.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.	
	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von (Name und Funktion):	Frau Birte Rowold (Qualitätssicherung)
	Ort und Datum der Ausstellung	Müs den 01-07-2013
	Unterschrift	<i>i. A. Rowold</i>
	Anlage	Sicherheitsdatenblatt