

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 200-W-2015.05



<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps (Bezeichnung – Sortennummer – harmonisierte Norm(en)): CP_{45/125} – 15010410 – EN 13383-1 CP_{90/180} – 15010474 – EN 13383-1 LMB_{5/40} – 15010319 – EN 13383-1 LMB_{10/60} – 15010415 – EN 13383-1</p>
<p>2. Verwendungszweck(e): EN 13383-1 - Wasserbausteine</p>
<p>3. Hersteller:</p> <p style="text-align: center;">Holcim Beton & Zuschlagstoffe GmbH Steinbruch Kleinhammer Solmbecker Weg D - 58791 Werdohl Tel.: 02392-7418 Fax.: 02392-7419 E-mail: armin.goergen@lafargeholcim.com</p>
<p>4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+</p>
<p>5. Harmonisierte Norm(en) und (Zertifikat(e) der Konformität der WPK): EN 13383-1:2002/AC:2004 (0785-CPR-31-348-13) Notifizierte Stelle(n): GG Cert, Kennnummer: 0785</p>
<p>6. Erklärte Leistung(en): siehe vollständige Auflistung im Anhang A dieser Erklärung</p>
<p>7. Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p>Dortmund, 01. Dezember 2015</p> <p style="text-align: center;"> Dipl.-Ing. (FH) Armin Goergen Produktmanager Gesteinskörnung West Holcim Beton & Zuschlagstoffe GmbH</p>

Anhang A (Seite 1 von 1): Wasserbausteine

	Holcim Beton & Zuschlagstoffe GmbH Steinbruch Kleinhammer Solmbecker Weg 58791 Werdohl				
Erklärte Leistungen der Produktgruppe „Wasserbausteine“ nach Ziffer 6 der Leistungserklärung 200-W-2015.05					
Wesentliches Merkmal	Sortennummer/ Erklärte Leistung je Sorte				Harmonisierte technische Spezifikation
	15010410	15010474	15010319	15010415	
Steingrößenklasse	CP _{45/125}	CP _{90/180}	LMB _{5/40}	LMB _{10/60}	DIN EN 13383-1: 2002/ AC:2004
Steinform	LT _A , RO ₅				
Rohdichte	2,71 ± 0,05 Mg/m ³	2,71 ± 0,05 Mg/m ³	2,71 ± 0,05 Mg/m ³	2,71 ± 0,05 Mg/m ³	
Widerstand gegen Brechen	CS ₈₀				
Widerstand gegen Abrieb	M _{DE} NR				
Zusammensetzung/Gehalt	Grauwacke				
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD				
Freisetzung von Schwermetallen					
Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen					
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen					
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	FT _A				
Widerstand gegen Salzkristallisation	MS _{NR}				
Sonnenbrand	-				

NPD = no performance determined (Eigenschaft nicht geprüft/ermittelt)
 NR = no requirement (keine Anforderung in Deutschland)