

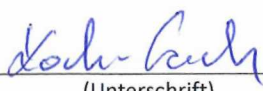
Leistungserklärung EN 13043

Nr. 6/2015

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

für die Produktgruppe Füller für Asphalt und Oberflächenbehandlungen von Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen



1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <i>Juraperle 15-AL</i>
2.	Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: <i>Typennummer siehe Eindeutiger Kenncode</i> <i>Chargennummer siehe Produktverpackung/Etikett</i>
3.	Vom Hersteller vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <i>Herstellung von Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen</i>
4.	Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: <i>Eduard Merkle GmbH & Co. KG, Altental 6, 89143 Blaubeuren</i>
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <i>Nicht zutreffend</i>
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: <i>System 2+</i>
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <i>Die notifizierte Stelle (Institut für Materialforschung Dr. Schellenberg Rottweil GmbH, 1514) hat die Erstinspektion des Werkes und der Werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und bestätigt die Konformität nach dem System 2+.</i>
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: <i>Nicht zutreffend</i>
9.	Erklärte Leistung: <i>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung.</i> Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: <i>Nicht zutreffend</i>
10.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Hartmut Koch-Czech, Geschäftsführer	
(Name und Funktion)	
Blaubeuren, 10.08.2015	
(Ort und Datum)	(Unterschrift)



1514

Eduard Merkle GmbH & Co.KG

Altental 6, 89143 Blaubeuren

Natürliche Gesteinskörnung

08 (09)

Leistungserklärung Nr. 6/2015

EN 13043

Notifizierte Stelle:
 Institut für Materialprüfung
 Dr. Schellenberg Rottweil GmbH

/feüberwacJ^X



EDUARD MERKLE GMBH & CO. KG
 Kalk-, Terrazzo- und Steinmahlwerke

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
 nach Ziffer 9 der Leistungserklärung gemäß BauPVO

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikationen DIN EN
	Juraperle 15-AL	
Korngröße (Korngruppe)	<i>Fremdfüller</i>	
Rohdichte	<i>2,7 Mg/m</i>	
Versteifende Eigenschaften		
• Hohlraumgehalt von trockenem, verdichteten Füller	<i>V2845</i>	
• Delta Erweichungspunkt Ring und Kugel	<i>Δ8/25</i>	
• Bitumenzahl von Fremdfüller	<i>NPD</i>	
Wasserlöslichkeit	<i>WS</i>	
Wasserempfindlichkeit	<i><1 Vol.-%</i>	13043
Zusammensetzung		
• Calciumcarbonat- Gehalt	<i>GC</i>	
• Wassergehalt	<i>< 1 M.-96</i>	
• Schädliche Feinanteile	<i>MBfIOE</i>	
Quellungs- und Stabilitätsprüfung		
• ohne Beanspruchung	<i>bestanden</i>	
• nach Wasserlagerung	<i>bestanden</i>	

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen

Sorte Nr. (s. 0.)	Korn- gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung			Grenzabweichung gemäß
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%			
		0,063	0,125	2	
<i>Juraperle 15-AL</i>	<i>Gesteismehl</i>	<i>90</i>	<i>99,5</i>	<i>100</i>	Tabelle 24
		<i>(70-100)</i>	<i>(85-100)</i>	<i>(<100)</i>	

Petrographischer Typ: *Jurakalk*

Alkali-Empfindlichkeitsklasse *nach Alkali-Richtlinie des DAfStb: E1 unbedenklich*