

# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ( Bauprodukteverordnung )  
für die Produktgruppe „Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für  
Ingenieure und Straßenbau“ nach DIN EN 13242

Nr. 3413242

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

EN 13242 Material-Nr. 0/32 - 21; 0/45 - 22

**2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4**

Typen-Nr.: Siehe Ziffer 1

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

TL SoB – StB 04

**4. Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5**

Meichle & Mohr GmbH  
Steigwiesen 5  
88090 Immenstaad

**Werk 34:**

Meichle & Mohr GmbH  
Oberdorfer Weg 99  
88069 Tettngang

**5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**

Nicht relevant

**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:**

Die notifizierte Stelle „Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Baden-Württemberg e.V.“ (BÜV-Zert Ba.-Wü. e.V.) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkeigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr.

0788 - CPR - tmm - EN 13242 - 2014

**8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:**

Nicht relevant

**9. Erklärte Leistung:**

Siehe vollständige definierte Leistungsbeschreibung am Ende dieser Erklärung (s. folgende Seite/n)

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt:

Nicht zutreffend

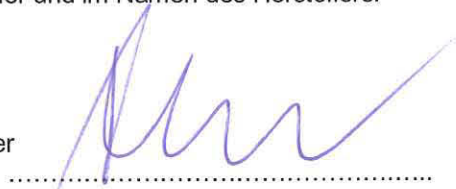
**10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Dr. Rolf Mohr, Geschäftsführer

Immenstaad, 01.07.2014



# Gesteinskörnungen ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau nach DIN EN 13242:2002

Erklärte Leistungen der Produkte nach Ziffer 9 der zugehörigen Leistungserklärung gemäß BauPVO

<b>Meichle &amp; Mohr GmbH</b> Steigwiesen 5  88090 Immenstaad	(05) 0788	<b>Werk 34:</b> Meichle & Mohr GmbH Oberdorfer Weg 99 88069 Tett nang	
<b>Bescheinigung der Konformität der WPK:</b> 0788 – CPR – tmm – EN 13242 - 2014		<b>Petrographischer Typ:</b> Alpine-Moräne	

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung ) Nr. der Leistungserklärung: 3413242					Harmonisierte- technische Spezifikation
	21	22				
Korngröße ( Korngruppe ) [mm]	<b>0/32</b>	<b>0/45</b>				<b>EN 13242:2002</b>
Kornform	F <sub>150</sub> SI <sub>NR</sub>	F <sub>150</sub> SI <sub>NR</sub>				
Kornzusammensetzung-Kategorie (typische Zusammensetzung s.u.)	OC <sub>90</sub>	OC <sub>90</sub>				
Kornrohichte +/- 0,02 mg/m <sup>3</sup> [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,72	2,71				
Reinheit						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gehalt an Feinteilen [M-%]</li> <li>• Qualität der Feinteile</li> <li>• Muschelschalengehalt</li> </ul>	UF <sub>5</sub> MB <sub>NR</sub> SE <sub>N</sub> R SC <sub>NR</sub>	UF <sub>5</sub> MB <sub>NR</sub> SE <sub>N</sub> R SC <sub>NR</sub>				
Widerstand gegen Zertrümmerung: SZ	SZ <sub>35</sub>	SZ <sub>35</sub>				
Widerstand gegen Zertrümmerung: LA <sub>35/45</sub>	--	LA <sub>35</sub>				
Raubbeständigkeit	NPD*	NPD*				
Widerstand gegen Polieren	NPD*	NPD*				
Widerstand gegen Verschleiß	N <sub>DE</sub> NR	N <sub>DE</sub> NR				
Anteil gebrochener Körner	C <sub>NR</sub>	C <sub>NR</sub>				
Zusammensetzung						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chloride Mg/m<sup>3</sup></li> <li>• Säurelösliches Sulfat</li> <li>• Gesamtschwefel M-%</li> <li>• Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des hydraulisch gebundenen Gemisch verändern</li> </ul>	NPD* NPD* NPD* --	NPD* NPD* NPD* --				
Optimaler Wassergehalt, W <sub>opt</sub> [M-%]	6,9	6,9				
100% Proktordichte, P <sub>Pr</sub> [M/m <sup>3</sup> ]	2,20	2,19				
Wasseraufnahme	0,44	0,35				
Frost-Tau-Wechsel (Dosenfrost <sup>9</sup> )	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>				
Frost-Tau-Wechsel (NaCl)	NPD*	NPD*				
Wasseraufnahme/Saugwirkung	NPD*	NPD*				
Freisetzung von Radioaktivität						
Freisetzung von Schwermetallen						
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD*	NPD*				
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen						

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau													
Sorten Nr.	Korn gruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung, Baustoffgemische für Kies- Trag- und Frostschutzschichten KTS/FSS											
		Durchgang durch das Sieb ( mm ) in M.-%											
		0,063	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45
21	0/32	< 5,0	20	25	30	34	39	42	52	67	82	96	100
22	0/45	< 5,0	18,5	23	26	32	36	40	44	67,5	67,5	83	95

„no performance determind“ (NPD)