

# Leistungserklärung

gemäß Bau-Produkten-Verordnung (CPR) 305/2011/EU



MEIER-BETONWERKE.DE

## MEIER Öko-Kalkstein Hbn

### System zur Bewertung und Überprüfung: 2+

**Hersteller:**  
MEIER Betonwerke GmbH  
Zur Schanze 2  
92283 Lauterhofen

**Notifizierte Stelle:** NB-Nr. 1794  
PÜZ BAU GmbH  
Beethovenstrasse 8  
80336 München

Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

### Erklärte Leistungen nach harm. technischer Spezifikation EN 771-3:2011 + A1:2015

Referenznummer	Artikelnummer	Maße L x B x H [mm]	Brutto- Trockenrohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	Mittlere Druckfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]	Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfläche geprüft
ÖM36240612 - 02	ÖM36240612	240 x 365 x 238	1010 – 1200	7,5	
ÖM30240612 - 02	ÖM30240612	240 x 300 x 238			
ÖM24370612 - 02	ÖM24370612	373 x 240 x 238			
ÖM24301214 - 02	ÖM24301214	300 x 240 x 238	1210 – 1400	15,0	
ÖM17370614 - 02	ÖM17370614	373 x 175 x 238		7,5	
ÖM17371214 - 02	ÖM17371214	373 x 175 x 238		15,0	
ÖM11491216 - 02	ÖM11491216	498 x 115 x 238	1410 – 1600		

<b>Mauersteine der Kategorie I</b>	aus Normalbeton für tragende und nichttragende Wände	
<b>Form und Ausbildung</b>	Hohlblock mit verzahnter Stoßfuge	
<b>Abmaßklasse</b>	D1	
<b>Ebenheit und Planparallelität der Lagerflächen [mm]</b>	NPD	DIN EN 771-3:2011-07
<b>Formbeständigkeit</b>	NPD	
<b>Brandverhalten</b>	Euroklasse A1	
<b>Wasserdampfdiffusion <math>\mu</math></b>	NPD	DIN EN 1745:2012-07
<b>Verbundfestigkeit [N/mm<sup>2</sup>]</b>	0,30	DIN EN 998-2:2010-12
<b>Wasseraufnahme [g/m<sup>2</sup>s]</b>	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
<b>Frostwiderstand</b>	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	

NPD: No performance determined (keine Leistung festgelegt)

**Die Leistung des Produkts entspricht den erklärten Leistungen.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.**

Lauterhofen 14.09.2018  
Martin Meier  
Geschäftsführer