

# Leistungserklärung

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



MEIER-BETONWERKE.DE

## MEIER Leichtbaublock mit Liapor

### 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/m³]	Mittlere Druckfestigkeit [N/mm²]	Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfläche geprüft
LMLB240409 - 02	LMLB240409	372 x 240 x 238	910 – 1000	5,0	
LMLB170409 - 02	LMLB170409	372 x 175 x 238			
LMLB110409 - 02	LMLB110409	490 x 115 x 238			

<b>Mauersteine der Kategorie I</b>	aus Normalbeton mit Leichtzuschlägen für tragende und nichttragende Wände	
<b>Form und Ausbildung</b>	Hohblock 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/mm²]</b>	0,30	DIN EN 998-2:2010-12
<b>Wasseraufnahme [g/m²s]</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