



Trasswerke Meurin

Meurinstraße * D-56645 Nickenich

20

0793 - CPR - M0005.6.985 - 3

EN 771-3:2011 + A1:2015

Mauersteine aus Beton in Mauerwerk, Stützen und Trennwänden

laufende Nummer

Leistungserklärung Nr.			Eindeutiger Kenncode des Produkttypes		
12004	091	241216	Hbl 4-0,90 497/175/238 N+F		
Maße und Grenzabmaße			Länge l [mm]	Breite b [mm]	Höhe h [mm]
12004	091	241216	497	175	238
Abmaßklasse			D1		
Ebenheit der Lagerflächen					
Planparallelität der Lagerflächen					
Form und Ausbildung			Gruppe 2 gemäß EN 1996-1-1		
Mittlere Druckfestigkeit (lufttrocken)			≥ 4,2 N/mm ²		
⊥ zur Lagerfuge (am ganzen Stein)			0,15 N/mm ²		
Haftscherfestigkeit			Klasse A1		
Brandverhalten			5/10		
Wasserdampfdurchlässigkeit					
Brutto-Trockenrohddichte					
Einzelwert [kg/m ³]	mindestens		705		
	höchstens		1000		
Mittelwert [kg/m ³]	mindestens		805		
	höchstens		900		

Mauerwerk aus Isobims-Hohlblöcken aus Leichtbeton

BBU Rheinische Bimsbaustoff Union GmbH
Z-17.1-262
 isobims Hbl 4-0,90 497/175/238 N+F 1K-12DF175

Hohlblöcke aus Leichtbeton der Kategorie I für tragendes geschütztes Mauerwerk