

Artikelnummer

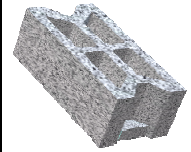
250

Mörtenbacher Beton-Hohlblock / Kellerstein - Mörteltasche

2K / Hbn-6



Nr. LE: 0804-250-01



Mörtenbacher Betonwerk

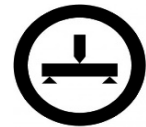
Richard Wagner GmbH & Co. KG

Industriestraße 14 - 69509 Mörtenbach

www.betonwagner.de

17

0804 - CPR-13128-8.1-106.5



Güteschutz
Hessenbeton e.V.

Mauerstein-Kategorie			I
Produkt - Norm	EN 771-3:2011+A1:2015		
Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden		
Format/Maße (Länge/Breite/Höhe)	mm	12 DF	490/240/17,5
Grenzabmaße	Abmaßklasse		D1
Anzahl Kammer-/Schlitzreihen			2
mittlere Druckfestigkeit	[N/mm ²]	senkrecht zur Lagerfuge	7,5
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 1 nach EN 1996-1-1		
Formbeständigkeit	[mm/m]	übliche Feuchtedehnung	NPD
Verbundfestigkeit	[N/mm ²]	gem. EN 998-2 Anh. C	0,15
Brandverhalten	Euroklasse		A1
Wasseraufnahme	darf nicht ungeschützt verwendet werden		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		μ	5/15
Luftschalldämmung	[kg/m ³]	Brutto- Trockenrohdichte	1200
Frostwiderstand	darf nicht ungeschützt verwendet werden		
Gefährliche Substanzen	siehe ZA. 3, EN 771-3, letzter Abschnitt		NPD

NPD: No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)

DIN EN 771-3 DIN V 18153-100 0804	ergänzende Angaben	
	Anwendungen - Norm	DIN V 18153-100
Wandstärke	mm	240
Festigkeitsklasse		6
Steinrohdichteklasse	[kg/dm ³]	1,2
Wärmeleitfähigkeit λ	[W/mK]	1,3
Mörteltyp	Normalmörtel	Ila