

Kalksandstein KSL - 2DF

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ
GmbH & Co. KG



0943

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co.KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

102115001 -1

Zertifikat Nr. 0943 - CPD - LÖKS106

EN 771-2 : 2011 - 07

Kalksandsteine der Kategorie I, vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden,
Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

Maße	Länge [mm]	240
	Breite [mm]	115
	Höhe [mm]	113
Grenzabmaße		
Abmaßklasse		T 1
Form und Ausbildung	Bezeichnung	Lochstein
Lochanteil von - bis	- Vol %	15 - 50
mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	[N/mm ²]	≥ 15
Dauerhaftigkeit gegen Frost		NPD
Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C)	N/mm ²	Normalmörtel 0,15 Leichtmörtel 0,15 Dünnbettmörtel 0,30
Brandverhalten	Klasse	A 1
Wasseraufnahme	%	NPD
Wasserdampfdiffusionskoeffizient		5/25 [Tabellenwert]

Leistungserklärung

Ref.-Nr.: 102115001 -1

- Kalksandstein Kategorie 1 KSL 12-1,4 2DF
- 102115001
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- Baustoffprüfstelle Wismar GmbH - 0943
- entfällt

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Länge [mm] Breite [mm] Höhe [mm]	240 115 113	EN 771-2 : 2011 - 07
Grenzabmaße			
Abmaßklasse		T 1	
Form und Ausbildung	Bezeichnung	Lochstein	
Lochanteil von - bis	- Vol %	15 - 50	
mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	N/mm ²	> 15	
Dauerhaftigkeit gegen Frost		NPD	
Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C)	N/mm ²	Normalmörtel 0,15 Leichtmörtel 0,15 Dünnbettmörtel 0,30	
Brandverhalten	Klasse	A 1	
Wasseraufnahme	%	NPD	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient		5/25 [Tabellenwert]	

- 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 gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **W. Blümle, Prokurist**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 17.06.2013**

(Unterschrift).....