

Kalksandstein KS - NF

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ
GmbH & Co. KG



0943

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

101115102 -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]	71
Grenzabmaße		
Abmaßklasse		T 1
Form und Ausbildung	Bezeichnung	Vollstein
mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	[N/mm ²]	≥ 25
Rohdichteklasse	Klasse	2,0
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
Wasserdampfdiffusions- koeffizient		5/25 [Tabellenwert]

Leistungserklärung

Ref.-Nr.: 101115102 -1

1. Kalksandstein Kategorie 1 KS 20-2,0 NF
2. 101115102
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. Baustoffprüfstelle Wismar GmbH - 0943
8. entfällt

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Länge [mm]	240	EN 771-2 : 2011 - 07
	Breite [mm]	115	
	Höhe [mm]	71	
Grenzabmaße			
Abmaßklasse		T 1	
Form und Ausbildung	Bezeichnung	Vollstein	
mittlere Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge	N/mm ²	> 25	
Rohdichteklasse	Klasse	2,0	
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	
Wasserdampfdiffusions- koeffizient		5/25 [Tabellenwert]	

10. 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).....