

Deklaracja zgodności z normą PN-EN 771-1

Zakres stosowania:

Dla nośnych i okładzinowych, chronionych elementów murowych zgodnych z PN-EN 771-1

Rok nadania znaku	2008
Numer jednostki certyfikującej	0803
Certyfikat WPK (Izby Biegłych Rewidentów)	0803 - CPD - 0002

Norma produktu	EN 771-1:2005-05
Numer artykułu	13817
Nazwa artykułu	N 11 - 115 P+D/372
	LD - Mauerziegel



Producent:	Leipfingier-Bader KG ZiegeleiStr. 15 84172 Buch am Erlbach
------------	--

Wymiary i wymiary maksymalne		wymiar żądany	wymiary	mm	rozpiętość	mm	
		dług. mm	372	klasa	5	klasa	6
		szer. mm	115	T2	3	R2	3
		wys. mm	238		4		5

Kształt i budowa:			B			
Grupa cegieł budowlanych	-	2				
Udział otworów	%	NPD				
Grubość muru zewnętrznego	mm	NPD				
Grubość środника	mm	NPD				
Objętość pojedynczego otworu	%	NPD				
Objętość otworów chwytnych	%	NPD				
Suma średników podłużnych	%	NPD				
Suma średników poprzecznych	%	NPD				
Przekrój wszystkich otworów	%	NPD				
Powierzchnia otworów chwytnych	%	NPD				

Wytrzymałość na ściskanie (MW):		średnia	norma	kategoria	
wzdłuż	N/mm ²	15,00	20,94	I	
wszerz	N/mm ²	NPD	NPD		

Wytrzymałość na przyczepność: wartość tabelaryczna		N/mm ²	0,15 (NM, LM) 0,3 (DM)
--	--	-------------------	------------------------------

Gęstość brutto suchej surowej cegły (MW)	klasa	kg/m ³	960
Gęstość brutto suchej surowej cegły (tolerancja)	D1	%	4,70
Gęstość netto suchej surowej cegły			NPD

Przewodność cieplna λ _{equ} (λ _D):		W/(mK)	N
---	--	--------	---

Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych:		klasa	S0
---	--	-------	----

Palność:		klasa	A1
----------	--	-------	----

Wytrzymałość		klasa	F0
--------------	--	-------	----

Nasiąkliwość W _m :		M.-%	NPD
-------------------------------	--	------	-----

Nasiąkliwość początkowa W _m :		kg/(m ² x min)	NPD
--	--	---------------------------	-----

Współczynnik dyfuzji pary wodnej:		μ	5/10
-----------------------------------	--	---	------

typowe rozszerzanie się pod wpływem wilgoci		mm/m	NPD
---	--	------	-----

Mrozoodporność:		klasa	N
-----------------	--	-------	---

Płaskość boków podłużnych		mm	≤ 1,0
---------------------------	--	----	-------

Równoległość boków podłużnych		mm	≤ 1,0
-------------------------------	--	----	-------

Substancje niebezpieczne:		-	
---------------------------	--	---	--