


### Prohlášení o parametrech vlastností podle EN 771-1

<b>Oblast použití:</b> Pro nosné a nenosné zdivo, chráněné zdivo podle DIN EN 771-1						
<b>Rok udělení označení</b>				2008		
<b>Identifikační číslo notifikované osoby</b>				0803		
<b>Číslo certifikátu</b>				0803	- CPD -	0002
<b>Výrobní norma</b>				EN 771-1:2005-05		
<b>Číslo výrobku</b>		43633				
<b>Název výrobku</b>		unipor Block 0,39				
		LD - Mauerziegel				
						
<b>Výrobce</b>		Leipfing-Bader KG Ziegeleistr. 15 84172 Buch am Erlbach				
<b>Rozměry a mezní tolerance</b>			Stanovený rozměr	Odchytky	mm	Mezní odchytky
			délka	třída	5	třída
			šířka	T2	4	R2
			výška		4	
						6
						5
						5
<b>Tvar a uspořádání</b>				B		
<b>Skupina prvků</b>	-	2	podle EN 1993-1-1 (Eurokod 6)			
<b>Podíl otvorů</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Tloušťka vnějších žeber</b>	mm	NPD	nedeklaruje se			
<b>Tloušťka vnitřních žeber</b>	mm	NPD	nedeklaruje se			
<b>Objem největšího otvoru</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Objem úchytných otvorů</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Souhrnná tloušťka ve směru délky prvku</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Souhrnná tloušťka v příčném směru prvku</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Poměrná plocha děrování</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Plocha úchytných otvorů</b>	%	NPD	nedeklaruje se			
<b>Pevnost v tlaku (střední hodnota)</b>		Průměrná hodnota	Normalizovaná hodnota	<b>Kategorie</b>		
<b>ve svislém směru</b>	N/mm <sup>2</sup>	15,00	17,79	I	úprava ložných ploch zabroušením	
<b>ve vodorovném směru</b>	N/mm <sup>2</sup>	NPD	NPD		nedeklaruje se	
<b>Přidržnost: tabulková hodnota</b>			N/mm <sup>2</sup>	0,15 (NM, LM) 0,3 (DM)	stanovená hodnota podle EN 998-2, Příloha C	
<b>Objemová hmotnost v suchém stavu (brutto)</b>		třída	kg/m <sup>3</sup>	760		
<b>Objemová hmotnost v suchém stavu (brutto)</b>		D2	%	6,00		
<b>Objemová hmotnost v suchém stavu (netto)</b>				NPD		
<b>Tepelná vodivost λeq (λD):</b>			W/(mK)	N	stanoveno výpočtem podle EN 1745 pro maltu T (stěna bez omítek)	
<b>Obsah aktivních rozpustných solí:</b>			třída	S0	nepoužívat pro nechráněné zdivo	
<b>Požární odolnost:</b>			třída	A1	podle EN 13501-1	
<b>Životnost:</b>			třída	F0	nepoužívat pro nechráněné zdivo	
<b>Nasákavost W<sub>m</sub></b>			M.-%	NPD	EN 771-1 nepožaduje pro prvky LD	
<b>Počáteční nasákavost:</b>			kg/(m <sup>2</sup> x min)		EN 771-1 nepožaduje pro prvky LD	
<b>Propustnost vodních par:</b>			μ	5/10	stanoveno podle EN 1745, Příloha A	
<b>Běžná vlhkostní roztažnost:</b>			mm/m		EN 771-1 nepožaduje	
<b>Mrazuvzdornost:</b>			třída	F1		
<b>Rovinnost ložných ploch:</b>			mm	≤ 1,0		
<b>Rovnoběžnost rovin ložných ploch:</b>			mm	≤ 1,0		
<b>Nebezpečné látky:</b>				splňuje požadavky vyhlášky SUJB. 307/2002 Sb.		