


### 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 -	0057		
<b>Výrobní norma</b>		EN 771-1:2005-05						
<b>Číslo výrobku</b>		41624						
<b>Název výrobku</b>		N 26 - 400/P P+D						
		LD - Mauerziegel						
								
<b>Výrobce</b>		Leipfinger-Bader KG Äussere Freisinger Str. 31 84048 Mainburg-Puttenhausen						
<b>Rozměry a mezní tolerance</b>			<b>Stanovený rozměr</b>	<b>Odchytky</b>	<b>mm</b>	<b>Mezní odchytky</b>		
			délka	123	třída	3	třída	3
			šířka	400	T2	5	R2	6
			výška	238		4		5
<b>Tvar a uspořádání</b>			Z					
<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>			<b>Průměrná hodnota</b>	<b>Normalizovaná hodnota</b>	<b>Kategorie</b>			
<b>ve svislém směru</b>		N/mm <sup>2</sup>	15,00	17,64	I	úprava ložných ploch zabroušením nedeklaruje se		
<b>ve vodorovném směru</b>		N/mm <sup>2</sup>	NPD	NPD				
<b>Přídržnost: tabulková hodnota</b>				N/mm <sup>2</sup>	<b>0,15 (NM, LM)</b> <b>0,3 (DM)</b>	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)	<b>0,16</b>	stanoveno výpočtem podle EN 1745 pro maltu T (stěna bez omítek)		
<b>Obsah aktivních rozpustných solí:</b>				třída	<b>S0</b>	nepoužívat pro nechráněné zdivo		
<b>Požární odolnost:</b>				třída	<b>A1</b>	podle EN 13501-1		
<b>Životnost:</b>				třída	<b>F0</b>	nepoužívat pro nechráněné zdivo		
<b>Nasákavost W<sub>m</sub></b>				M.-%	<b>NPD</b>	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	<b>5/10</b>	stanoveno podle EN 1745, Příloha A		
<b>Běžná vlhkostní roztažnost:</b>				mm/m		EN 771-1 nepožaduje		
<b>Mrazuvzdornost:</b>				třída	<b>N</b>			
<b>Rovinnost ložných ploch:</b>				mm	<b>≤ 1,0</b>			
<b>Rovnoběžnost rovin ložných ploch:</b>				mm	<b>≤ 1,0</b>			
<b>Nebezpečné látky:</b>						splňuje požadavky vyhlášky SUJB. 307/2002 Sb.		