

	Výrobek číslo: 200402		
	Č. prohlášení o vlastnostech: 060-200402.1		
	Název výrobku: <b>NF Moorbrand lehm-bunt</b>		
Röben Tonbaustoffe GmbH, Werk Querenstede, Zur Tonkuhle 5, 26160 Bad Zwischenahn			
Číslo certifikační jednotky: 0854			
Číslo certifikátu: <b>0854-CPD-060</b>			
Rok označení: 2013			
EN 771-1: 2011			
HD – zdící cihly kategorie I			
Rozměry:		Délka	240
		Šířka	115
		Výška	71
Oblast použití: cihla klinker určená pro nosné a nenosné, chráněné a nechráněné zdivo			
Mezní tolerance:	Střední hodnota	Třída	Tm: délka+5/-10 Šířka+/-5 Výška +/-3
	Rozpětí	Třída	Rm: délka 10 Šířka 6 Výška 3
Tvar a uspořádání		Třída	Tvar b; 5.3.2
Pevnost v tlaku (střední hodnota): kolmo na ložnou plochu		N/mm <sup>2</sup>	≥10
Objemová hmotnost brutto v suchém stavu		kg/m <sup>3</sup>	1610
Objemová hmotnost netto v suchém stavu		kg/m <sup>3</sup>	1900
Objemová hmotnost v suchém stavu (odchylka)		Třída	D2
Obsah aktivních rozpustných solí		Třída	S2
Reakce na oheň:		Třída	A1
Nasákavost w <sub>m</sub>		Objem. %	≥10
Faktor propustnosti vodních par: EN 1745		μ	50/100
Přidržnost: podle EN 998-2, tab. hodnota		N/mm <sup>2</sup>	0,15
Trvanlivost (Mrazuvzdornost )		Třída	F2
Nebezpečné látky		NPD	
Tepelná vodivost		NDP	
Tvarová stálost		NPD	