




Prohlášení o shodě s normou PN – EN 771-1		Číslo 02/A/2009	
		Název výrobku: NF 19 cihla klinker děrovaná burgund hladká	
Röben Ceramika Budowlana Sp. z o.o. – 55-300 Środa Śląska			
 číslo certifikační jednotky: 0854			
Číslo certifikátu: 0854-BPR-057			
Rok vydání znaku: 2009			
PN-EN 771-1: 2006			
Cihla klinker – kategorie I - HD			
Rozměry:		Délka	240 mm
		Šířka	115 mm
		Výška	71 mm
Oblast použití: cihla klinker určená pro vyzdívání stěny, sloupy a dělicí stěny podle PN EN 771-1			
Maximální rozměry:	Střední	Kategorie	T1
	Rozpětí	Kategorie	R1
Tvar a struktura:		Kategorie	výkres c) prvek kolmo děrovaný
Pevnost v lomu:		N/mm ²	≥45
Objemová hmotnost brutto:		kg/dm ³	1450
Objemová hmotnost netto:		kg/dm ³	>2100
Odchyly měrné hmotnosti:		Kategorie	D2
Faktor tepelné vodivosti λ_{equ} (λ_D):		W/(mK)	P=50% - 0,37 P=90% - 0,43
Obsah aktivních rozpustných solí:		Kategorie	S2- pro Německo S3
Reakce na oheň:		Třída	A1
Nasákavost w_m :		%	≤ 6
Faktor propustnosti vodních par: PN EN 1745		μ	50/100
Přídržnost: podle PN EN 998-2, tab. příl.C: podle NM a LM		N/mm ²	0,15 pro všeobecně používané malty 0,3 pro tenkovrstvé malty
Mrazuvzdornost		kategorie	F2
Nebezpečné látky		Příloha ZA. 3	

Vedoucí laboratoře

Tereza Kopiec