

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH 057-10037.1

1.	HD – keramický zdící prvek, kategorie I, 240x115x71mm		
2.	NF 50 Perth – cihla klinker děrovaná hnědá hladká		
3.	Keramický zdící prvek určený pro chráněné a nechráněné zdivo, a také keramický zdící prvek o velké objemové hmotnosti brutto v suchém stavu v chráněném zdivu.		
4.	 Výrobce/výrobní závod Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1 55-300 Środa Śląska ul. Rakoszycka 2 Tel. 0048/713978100, fax 0048/713978100 www.roben.pl, e-mail: buiro@roben.pl		
5.	Není dotčeno		
6.	Systém 2+		
7.	Certifikovaný úřad Güteschutz Ziegel e.V., NB č. 0854 provedl prvotní kontrolu výrobního závodu a kontrolu podnikového systému kontroly výrobního procesu a provádí průběžný dozor, vyhodnocení a posouzení vnitřní kontroly výroby podle systému 2+ a na tomto základě vystavila certifikát shody podnikové kontroly výroby č. 0854-CPD-057.		
8.	Není dotčeno		
9.	Stanovené vlastnosti:		
	Základní charakteristiky	Užitkové vlastnosti	Harmonizovaná technická norma
	Rozměry	Délka/šířka/výška (mm)	240x115x71
Odchyly rozměrů:	Střední hodnota	Třída Tm (mm)	délka+5/-10 Šířka±5 Výška ±3
	Rozpětí	Třída Rm (mm)	délka 10 Šířka 6 Výška 4
Tvar a uspořádání		Nákres c – prvek svisle děrovaný	
Pevnost v tlaku – směr zatížení: kolmo k vodorovné spáře zdiva	Střední hodnota	N/mm ²	≥35
Vlhkostní roztažnost		mm/m	NPD
Přídržnost: podle EN 998-2		N/mm ²	Tab. příloha C
Obsah aktivních rozpustných solí		Třída	S2
Nasákavost vody		Hmotn. %	≤6
Reakce na oheň:		Třída	A1
Faktor propustnosti vodních par		μ	50/100
Objemová hmotnost brutto v suchém stavu	kg/m ³		1500
	Třída		D2
Objemová hmotnost netto v suchém stavu	kg/m ³		2300
	Třída		D2
Tepelná vodivost		W/mK	NPD
Trvanlivost (Mrazuvzdornost)		Třída	F2
Nebezpečné látky		Podle přílohy ZA.3	
10.	Vlastnosti výrobku podle článku 1 a 2 odpovídají deklarovaným vlastnostem podle č. 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.		
	Środa Śląska , 1. 7. 2013		
	Matthias Grziwa Technický ředitel		