PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH 340-351000.3					
1.	HD – zdící cihly, kategorie I, 240x115x71 mm				
2.	HD – zdící cihla OSLO perlweiß glatt, NF				
3.	Pro nosné a nenosné díly v chráněném a nechráněném zdivu				
4.	Röben Tonbaustoffe GmbH Werk Bannberscheid Kirchstr. 45 D-56424 Bannberscheid				
5.	Není dotčeno				
6.	Systém 2+				
7.	Certifikovaná jednotka CERT Baustoffe GmbH, NB č. 2510, provedla prvotní kontrolu výrobního závodu a kontrolu výrobního procesu a průběžný dozor, vyhodnocení a posouzení vlastní kontroly výroby podle systému 2+ a vystavila certifikát shody č. 2510-CPR-340.				
8.	Není dotčeno				
9.	Stanovené hodnoty:				
	Ukazatel	**Třída/jednotka/vlastnost**			**Harmonizovaná norma**
	Jmenovité rozměry	Délka/šířka/výška [mm]		240/115/71	EN 771-1: 2011
	Mezní tolerance:	Střední hodnota	Třída Tm (mm)	Délka+5/-7 Šířka+/-3 Výška +/-2	
		Rozpětí	Třída Rm (mm)	Délka 10 Šířka 6 Výška 3	
	Tvar a uspořádání			Tvar c	
	Pevnost v tlaku kolmo na ložnou plochu	Střední hodnota	N/mm^2	≥75	
	Obvyklá vlhkostní roztažnost			NPD	
	Přídržnost: podle EN 998-2, pro normální a lehkou maltu		N/mm^2	Tabulková hodnota podle přílohy C	EN 998:2010
	Obsah aktivních rozpustných solí		Třída	S2	EN 771-1:2011
	Reakce na oheň:		Třída	A1	
	Nasákavost:		Objem %	≤6	
	Faktor propustnosti vodních par		μ	50/100	EN 1745:2012
	Objemová hmotnost brutto v suchém stavu		kg/m^3	1800	EN 771-1:2011
			Třída	D1	
	Objemová hmotnost netto v suchém stavu		kg/m^3	2400	
			Třída	D1	
	Tepelná vodivost		W/mK	NPD	
	Trvanlivost (Mrazuvzdornost)		Třída	F2	
	Nebezpečné látky		Podle přílohy ZA.3		
10.	Vlastnosti výrobku podle článku 1 a 2 odpovídá deklarovaným vlastnostem podle č. 9. Zodpovědným za toto prohlášení je výrobce. Podepsán za výrobce a jménem výrobce: Zetel, 15. 5. 2014				
	Místo, datum		**Ralf Borrmann** Jednatel		