



**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH 060-411800.1**

1.	HD – zdící cihly, kategorie I, 240x115x71 mm		
2.	HD – zdící cihla Accum blau - braun NF		
3.	Pro nosné a nenosné díly v chráněném a nechráněném zdivu		
4.		Röben Tonbaustoffe GmbH Werk Querenstedte Zur Tonkuhle 5 D-26160 Bad Zwischenahn	
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. 0854-CPD-060.		
8.	Není dotčeno		
9.	Stanovené hodnoty:		
	<b>Ukazatel</b>	<b>Třída/jednotka/vlastnost</b>	<b>Harmonizovaná norma</b>
	Jmenovité rozměry	Délka/šířka/výška [mm]	240/115/71
	Mezní tolerance:	Střední hodnota	Třída Tm (mm) Délka+5/-10 Šířka+/-5 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 <sup>2</sup> ≥35
	Obvyklá vlhkostní roztažnost		NPD
	Přídržnost: podle EN 998-2, pro normální a lehkou maltu	N/mm <sup>2</sup>	Tabulková hodnota 0,15
	Obsah aktivních rozpustných solí	Třída	S2
	Reakce na oheň:	Třída	A1
	Nasákavost:	Objem %	≤6
	Faktor propustnosti vodních par	μ	50/100
	Objemová hmotnost brutto v suchém stavu	kg/m <sup>3</sup>	1410
		Třída	D1
	Objemová hmotnost netto v suchém stavu	kg/m <sup>3</sup>	2110
		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:  <div align="right">  </div> Zetel, 1. 7. 2013		
	<b>Místo, datum</b>	<b>Ralf Borrmann</b> Jednatel	