


Prohlášení o vlastnostech Číslo: 2013-096 Rijswaard lícová cihla				
1. Jednoznačné označení výrobku: mangan		4. Výrobce: Steenfabriek De Rijswaard B.V. De Rijswaard 2 NL-5308 LV AALST Tel: +31(0)418-55 22 21 Fax: +31 (0)418-55 29 00 www.rijswaard.nl		
2. Typ výrobku: 461239 Antraciet VB EF				
3. Předpokládané použití stavebního výrobku: HD – cihly pro použití v nechráněném zdivu, sloupech, příčkách				
6. Systém hodnocení: 2+				
7. Certifikační orgán: certifikační místo KIWA 0620-CPD provedlo podle systému 2+prvotní kontrolu výrobního závodu, výrobního procesu, průběžný dohled, posouzení a hodnocení výrobního procesu a vydala certifikát shody pro kontrolu výrobního procesu.				
Deklarovaná vlastnost:				
Rozměry:	EF	HD pálené zdící prvky, kategorie I, podle EN 771-1:2011		
Délka:	214			mm
Šířka:	102			mm
Výška:	66			mm
Kategorie tolerance:	T2			
Rozměrové rozpětí:	R1			
Rovinnost ložné plochy:	NPD			
Rovnoběžnost ložných ploch:	NPD			
Objemová hmotnost brutto:	1750			kg/m ³
Objemová hmotnost netto:	NPD			kg/m ³
Třída tolerance objemové hmotnosti:	D2/±5			%
Celkový objem vaničky:	NPD			
Skupina eurokódu:	1			
Pevnost v tlaku:	≥15			N/mm ²
Normalizovaná pevnost v tlaku:	≥15			N/mm ²
Pevnost v ohybu:	NPD			
Tepelná vodivost (λ10,dry,mat): EN1745 příloha A	0,47	W/mK	EN 1745:2012	
Paropropustnost	5/10			
Odolnost na zmrazovací cykly:	F2			
Nasákavost:	≤15%	m/md		
Počáteční nasákavost:	1,5-4,0	kg/(m ² min)		
Obsah aktivních rozpustných solí:	S2			
Stabilita tvaru: vlhkostní roztažnost:	NPD	mm/m	NL-BBK	
Nebezpečné látky:	vyhovuje			
Reakce na oheň:	A1			
10. Vlastnosti výrobku podle bodu 1 a 2 odpovídají vlastnostem uvedeným v bodu 9. Zodpovědným za vydání prohlášení o vlastnostech je sám výrobce podle bodu 4. Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:				
Atse Blei (generální manažer)				
Aalst (NL) 25. 6. 2013				