

Prohlášení o vlastnostech

Číslo DoP: 133420A1W-1111

Název výrobku:

LICHTBRONS EF

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 133420


Wienerberger

(4)

Wienerberger BV
Hogeweg 95
NL-5301 LK Zaltbommel

(3) Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách pro:

(6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

systém 2+

(7) Notifikovaná osoba:

IKOBBKB (nr. 0957)

vykonala

(i) počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby

(ii) průběžný dohled, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydaného čísla certifikátu

(9) Deklarované vlastnosti:

Typ prvku: HD - pálený zdicí prvek

Jmenovité rozměry a tolerance			Tm	Rm
Délka:	mm	215	±	
Šířka:	mm	102	±	
Výška:	mm	66	±	
Prům. hodnoty:	třída	T2		
Rozpětí:	třída	R1		
Rovinnost ložných ploch:	mm	NPD		
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	NPD		
Tvar a uspořádání		NPD		
Skupina prvků:	-	NPD		
Poměrný objem otvorů:	%	≤ 25		
Objem prolisů	%	NPD		
Objemová hmotnost				
Prvku:	kg/m ³	1700		
Materiálu prvku:	kg/m ³	NPD		
Třída:	třída / %	D 1	10	
Pevnost v tlaku				
Kategorie:	-			
Ve svislém směru:	N/mm ²	20		
Ve vodorovném směru:	N/mm ²	NPD		
Ve vodorovném směru 2:	N/mm ²	NPD		
Přidrženost:	N/mm ²	0,15		
Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry,unit}$:	W/m·K	0,51		Stanoveno podle EN 1745:2012:
Propustnost vodních par:	-	$\mu = 5/10$		
Trvanlivost:	třída	F 2 (D)		
Nasákavost:	%	12		
Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m ² ·min)	0,3-2,0		
Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	S2		
Vlhkostní roztažnost:	mm/m	NPD		
Reakce na oheň:	třída	A1		
Nebezpečné látky:	-	NL-BBK		

aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

EN 771-1:2011

(10) Vlastnosti výrobku jsou v souladu s výše uvedenou specifikací.

Podpis jménem výrobce:

CEO
1-7-2013



B.J. Koekoek