

**NELISSEN**

Prohlášení o vlastnostech

Císlo	NEHVB009K050WN_2_CS_24159			
Typ produktu / CE	SHADOW (NEL)			
Zamýšlené/-á použití stavebního výrobku	Cihly HD pro použití na nechráněných zdených zdech, sloupech a prýčkách.☐			
Výrobce	Nelissen Steenfabrieken NV Kiezelweg 460 B-3620 Lanaken		Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89 info@nelissen.be	
Systém nebo systémy vyhodnocení a overení stálosti vlastností stavebního výrobku	2+			
	EU	CE	UK	UKCA
Notifikovaný orgán	BCCA NB 0749		BBA N° 0836	
Geharmoniseerde norm	EN 771-1:2011 +A1:2015		BS EN 771-1 2011+A1:2015	

Oznámený subjekt vykonal v systému 2+ tyto úkoly: Pocáteční inspekce instalace výroby a řízení výroby v továrně a trvalé monitorování, posuzování a hodnocení kontroly výroby v továrně a má osvědčení o shodě řízení výroby dodáván v továrně.

(9) Udávané vlastnosti

Dostupné formáty naleznete v technických datech a/nebo na internetových stránkách.

Rozměry		MOD 50	MOD 65	N70/4	N70/5	N70/6,5	N70/7	NNF	RF 4	WV 50	WV 65
Délka	(mm)	188	188	240	240	239	235	241	208	209	213
Šířka	(mm)	88	88	71	71	70	70	108	100	100	101
Výška	(mm)	51	64	40	50	67	70	72	40	51	65
Normalizovaná pevnost v tlaku.	(N/mm²)	cat. I , ⊥	22	25	15	24	27	27	22	22	25
Střední pevnost v tlaku	(N/mm²)		30	30	20	30	30	30	30	30	30
Toleranční kategorie								T2			
Kategorie dosahu								R1			
Pločnost ložné strany								NPD			
Soubežnost ložných stran								NPD			
Hustota za sucha brutto								1630(D1)		Kg/m³	
Hustota za sucha netto								NPD		Kg/m³	
Konfigurace								1			
Pevnost vazby								NPD		N/mm²	
Tepelná vodivost						(?10,dry,mat(90,90))		0,59 (S2)		W/mK	
Tepelný odpor						(?10,dry,mat) EN1745 Annex A		0,55 (S1)		W/mK	
Propustnost vodních par								5/10			
Odolnost proti mrazu								F2			
Nasákavost								14		%	
Pocáteční absorpce vody								1,5<IW<=4		Kg/(m².min)	
Obsah aktivních rozpustných solí								S2			
Rozmerová stabilita: roztažnost vlhkosti								NPD		Mm/m	
Chování ohne								A1			
Nebezpečné látky								NPD			

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v prohlášení. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) c. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Za výrobce

Burt Nelissen (Predstavenstvo)

Lanaken (B)

07.06.2024