

Nummer	NEHVB009K050WN_2_NL_24159			
Unieke identificatiecode van het producttype / CE	SHADOW (NEL)			
Beoogde gebruiken van het bouwproduct	Producten voor gebruik in onbeschermd metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.			
Fabrikant	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	
Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	2+			
	EU	CE	UK	UKCA
Aangemelde instantie	BCCA NB 0749		BBA N° 0836	
Geharmoniseerde norm	EN 771-1:2011 +A1:2015		BS EN 771-1 2011+A1:2015	

De aangemelde instantie heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initiële inspectie van de productieinstallatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd.

Aangegeven prestatie

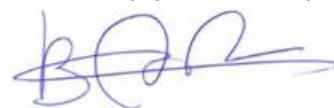
Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website.

Afmetingen		MOD 50	MOD 65	N70/4	N70/5	N70/6,5	N70/7	NNF	RF 4	WV 50	WV 65
Lengte	(mm)	188	188	240	240	239	235	241	208	209	213
Breedte	(mm)	88	88	71	71	70	70	108	100	100	101
Hoogte	(mm)	51	64	40	50	67	70	72	40	51	65
Genormaliseerde druksterkte	(N/mm²)	cat. I , ⊥	22	25	15	24	27	27	27	22	25
Gemiddelde druksterkte	(N/mm²)		30	30	20	30	30	30	30	30	30
Tolerantie categorie								T2			
Maatspreidingscategorie								R1			
Vlakheid legvlakken								NPD			
Parallellisme legvlakken								NPD			
Bruto volumieke massa								1630(D1)		kg/m³	
Netto volumieke massa								NPD		kg/m³	
Verschijningsvorm								1			
Hechtsterkte								NPD		N/mm²	
Warmteweerstand						(λ10,dry,mat(90,90))		0,59 (S2)		W/mK	
Warmteweerstand						(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A		0,55 (S1)		W/mK	
Dampdoorlatendheid								5/10			
Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand								F2			
Wateropneming								14		%	
Init. wateropzuiging								1,5<IW<=4		kg/(m².min)	
Gehalte actieve oplosbare zouten								S2			
Vormstabiliteit: vochtexpansie								NPD		mm/m	
Brandreactie								A1			
Gevaarlijke componenten								NPD			

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

Burt Nelissen (Algemene Directie)



Lanaken (B)

07.06.2024