

# Prestatieverklaring

nummer: 2020-003/el



**OLIVIER**  
BRICKS

## Elegance Orange WF

(4) Fabrikant	
Olivier Bricks NV	tel: +32 51 26 52 52
Roeselarestraat 509	info@olivier.be
B-8870 Izegem	www.olivier.be

(1) Unieke identificatiecode van het producttype	<b>Elegance Orange WF</b>
(2) Typenummer	01042EL
(3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct	U producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden
(6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het basisproduct	<b>2+</b>
Samengesteld na het bewerken van CE-gekeurde gevelstenen met volgende eigenschappen	

(9) Aangegeven prestatie:			
Afmetingen	<b>WF</b>		
Lengte	<b>211</b>	mm	
Breedte	<b>100</b>	mm	
Hoogte	<b>50</b>	mm	
Tolerantie categorie	<b>T2</b>		
Maatspreidingscategorie	<b>R1</b>		
Vlakheid van de legvlakken	<b>NPD</b>		
Parallellisme legvlakken	<b>NPD</b>		
Bruto Volumieke massa	<b>1600</b>	kg/m <sup>3</sup>	
Netto volumieke massa	<b>NPD</b>	%	
Tolerantie volumieke massa: klasse/%	<b>D1 / ±10</b>		
Totaal volume frog	<b>&lt;20%</b>		
Groep Eurocode	<b>1</b>		
Gemiddelde druksterkte	<b>&gt;= 15</b>	N/mm <sup>2</sup>	
Genormaliseerde druksterkte	<b>&gt;= 15</b>	N/mm <sup>2</sup>	
Hechtsterkte	<b>0,15 / 0,30</b>		
Warmteweerstand	<b>50/50:0,49 / 90/90:0,50</b>	W/mK	EN 1745:2012
Dampdoorlatendheid	<b>5/10</b>		
Duurzaamheid: vorst/dooiweerstand	<b>F2</b>		
Wateropneming	<b>&lt;=15%</b>		
Initiële wateropname basissteen	<b>1,5 - 4,0</b>	kg/(m <sup>2</sup> min)	
Gehalte actieve oplosbare zouten	<b>S2</b>		
Vormstabiliteit: vochtexpansie	<b>NPD</b>	mm/m	
Gevaarlijke componenten	<b>Voldoet</b>		NL-BBK
Brandreactie	<b>A1</b>		

(10) De prestaties van het in de punten (1) en (2) omschreven product zijn conform de in punt (9) aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt (4) genoemde fabrikant: ondertekend voor en namens de fabrikant door

Frederik Ardies  
Managing Director

(BE) Izegem 01/01/2020