

# Prestatieverklaring



**Nummer:**  
Rijswaard gevelstenen

<b>(4) Fabrikant:</b>		
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	

(1) Unieke identificatiecode van het producttype	<b>Retro</b>
(2) Typenummer	108022111 <b>Texas VB EF (RETRO)</b>
(3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct	Producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkuren, kolommen en scheidingswanden.
(6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	<b>2+</b>
(7) Aangemelde instantie	De aangemelde instantie KIWA 0620-CPD heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initiële inspectie van de productie- installatie 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.

<b>(9) Aangegeven prestatie:</b>			
Afmetingen	Engels Formaat 215x100x65		
Lengte	215	mm	<b>U</b> <b>Metselbaksteen,</b> <b>Categorie I</b> <b>volgens EN771-</b> <b>1:2011</b> <b>+</b> <b>A1:2015</b>
Breedte	102	mm	
Hoogte	64	mm	
Tolerantie categorie	TM		
Maatspreidingscategorie	RM		
Vlakheid van de legvlakken	NPD		
Parallellisme legvlakken	NPD		
Bruto volumieke massa	1550	kg/m <sup>3</sup>	
Netto volumieke massa	NPD	kg/m <sup>3</sup>	
Tolerantie Volumieke Massa: Klasse / %	DM   ±15	%	
Totaal volume frog	<20%		
Groep Eurocode	1		
Gemiddelde druksterkte	≥ 12	N/mm <sup>2</sup>	
Genormaliseerde druksterkte	≥ 12	N/mm <sup>2</sup>	
Hechtsterkte	0.15 - 0.30		
Warmteweerstand	50/50: 0.48 / 90/90: 0.52	W/mK	EN 1745:2012
Dampdoorlatendheid	5/10		
[Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand]	F2		
Wateropneming	≤ 15 %	m/md	
Initiële wateropzuiging	<6	kg/(m <sup>2</sup> min)	
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2		
[Vormstabiliteit: vochtexpansie]	NPD	mm/m	
Gevaarlijke componenten	Voldoet		<b>NL-BBK</b>
Brandreactie	A1		

(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

Atse Blei directeur  
  
 Aalst (NL) 24-okt.-2024