

Prestatieverklaring



Nummer:
Rijswaard gevelstenen

(4) Fabrikant:		
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	Retro
(2) Typenummer	114132111 Chimay VB EF / RC144
(3) Beoogde gebuiken 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	2+
(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.

(9) Aangegeven prestatie:			
Afmetingen	Engels Formaat (EF) 215x100x65		
Lengte	215		mm
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 ³
Netto volumieke massa	NPD		kg/m ³
Tolerantie Volumieke Massa: Klasse / %	DM ±15		%
Totaal volume frog	<20%		
Groep Eurocode	1		
Gemiddelde druksterkte	≥ 12		N/mm ²
Genormaliseerde druksterkte	≥ 12		N/mm ²
Hechtsterkte	0.15 - 0.30		
Warmteweerstand	50/50: 0.48 / 90/90: 0.52		W/mK
Dampdoorlatendheid	5/10		
[Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand]	F2		
Wateropneming	≤ 15 %		m/md
Initiële wateropzuiging	<6		kg/(m ² min)
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2		
[Vormstabiliteit: vochtexpansie]	NPD		mm/m
Gevaarlijke componenten	Voldoet		NL-BBK
Brandreactie	A1		

U
Metselbaksteen,
Categorie I
volgens EN771-
1:2011
+
A1:2015

(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