


Prestatieverklaring DECLARATION OF PERFORMANCE		31200086 (Voorbeeld nummer)	Bladzijde 1/2 Page 1/2
1.	Unieke identificatiecode van het producttype: <i>Unique identification code of the product-type:</i>	Element CS12 – CS20 - CS28	
2.	Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: <i>Type-, batch- or serial number or other marking for the identification of the construction product in accordance with Article 11 paragraph 4:</i>	NL024054642015010 (Voorbeeld nummer)	
3.	Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: <i>Intended use or uses defined by the manufacturer of the construction product in accordance with the applicable technical specification:</i>	Fabrieksmatig geproduceerde, blokken, Categorie I, voor gebruik in dragende en niet-dragende (binnentoepassing) metselwerk-constructies van kalkzandsteen producten in overeenstemming met EN 771-2 <i>Sale, application and factory made units category I calcium silicate constructions for use in elements subject to structural requirements (non-load-bearing walls and load-bearing walls) in accordance with EN 771-2</i>	
4.	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: <i>Name, registered trade name or trade mark and contact address of the manufacturer in accordance with Article 11, paragraph 5:</i>	Xella Nederland bv Mildijk 141 4214 DR, Vuren Nederland	
5.	Naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: <i>Name and contact address of the authorised representative, who is in charge for the tasks referred to in Article 12, paragraph 2:</i>	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1 D-14797 Kloster – Lehnin Duitsland	
6.	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product in accordance with Annex V</i>	Systeem 2+ op basis van Categorie I in overeenstemming met EN 771-2 <i>System 2+ on the basis of Category I in accordance with EN 771-2</i>	
7.	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: <i>In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:</i>	IKOB-BKB, Ringveste 1, 3992 DD, Houten, Nederland, Kennr 0957 heeft onder System 2+ de volgende taken uitgevoerd: initiële keuring van de fabriek, het productieproces en het doorlopend toezicht, de beoordeling en de goedkeuring van de FPC en heeft het conformiteitscertificaat van de FPC verstrekt. <i>IKOB-BKB, Ringveste 1, 3992 DD, Houten, Nederland, Kennr 0957 has performed the initial inspection of the manufacturing and factory production control and continuously surveys the factory production control as part of the CE-tours in accordance with System 2+ and issued the following: Certificates of conformity, Declarations of conformity</i>	
8.	Verklaarde prestatie <i>Declared performance</i>	Element CS12 – CS20 - CS28	
	Afmeting lengte <i>Dimensions length</i>	Zie leveringsprogramma	
	Afmeting breedte <i>Dimensions width</i>	Zie leveringsprogramma	
	Afmeting hoogte <i>Dimensions height</i>	Zie leveringsprogramma	
	Vorm en afbeelding <i>Shape</i>	Rechthoekig - Kan op verzoek worden aangevraagd <i>Right angled - Available on demand</i>	
	Toleranties (lengte / breedte / hoogte) <i>Tolerances (length x width x height) in mm</i>	± 2 mm, ± 2 mm, ± 1 mm	EN 771-2, Tabel 1

Prestatieverklaring DECLARATION OF PERFORMANCE	Element CS12 – CS20 - CS28	Bladzijde 2/2 Page 2/2
----------------------------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------

8.	Kategorie <i>Category</i>	T 2	EN 771-2, Tabel 1
	Gemiddelde genormaliseerde druksterkte <i>Mean normalized compressive strength</i>	≥ 12 N/mm ² (CS 12) ≥ 20 N/mm ² (CS 20) ≥ 28 N/mm ² (CS 28)	EN 772-1
	Afschuifsterkte <i>Shear bond strength</i>	≥ 0,3 N/mm ²	EN 998-2 Bijlage C art.5.4.2.b
	Bruto droge volumieke massa <i>Net dry density</i>	1658 – 1875 kg/m ³	EN 772-13
	Gedrag bij brand <i>Reaction to fire</i>	Euroklasse A1	EN 13501-1
	Waterabsorptie <i>Water absorption</i>	NPD	EN 772-11
	Waterdampdiffusiewaarde <i>Water vapor permeability</i>	5 / 25	EN 1745 Tab A.2
	Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_{10dry} (P=90%) <i>Thermal conductivity</i> (1750 kg/m ³)	0,75 W/(mK)	EN 1745 Tab A.2
	Duurzaamheid (vorst-dooi bestandheid) <i>Durability (freeze-thaw resistance)</i>	NPD	EN 772-18
Gevaarlijke stoffen <i>Dangerous substances</i>	Veiligheidsblad op aanvraag <i>Safety data sheet on request</i>		

9.	Aanvullende informatie van de producent <i>Additional information given by the manufacturer</i>		
	Praktische volumieke massa (geluidisolatie) <i>Practical density (sound isolation)</i>	1750 kg/m³	

10.	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant: Getekend voor en namens de fabrikant door:	Ruud Hermans, CTO Xella Nederland bv Vuren 30.6.2013 
	<i>The performance of the product referring to paragraph 1 and 2 correspond to the declared performance at paragraph 8. This declaration of performance was issued under the sole responsibility of the manufacturer specified in paragraph 4. Signed on behalf of the manufacturer</i>	