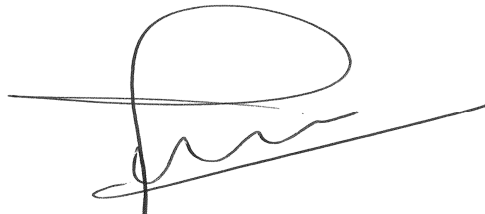


<b>Prestatieverklaring</b>		<b>4000</b>	pagina/page 1/2
<b>Déclaration des performances</b>			
1	Unieke identificatiecode: Code d'identification unique:	<b>MAKZ Vellingblokken CS12 / CS20</b>	
2	Artikelnummers:	<b>4000 tot 5999</b>	
	Numéros d'article:	<b>4000 à 5999</b>	
3	Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	<b>Muren, kolommen en scheidingswanden van metselwerk</b>	
	Usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	<b>Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie</b>	
4	Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:	<b>MAKZ kalkzandsteen BV Mechanisatieweg 5 4906AE Oosterhout Nederland</b>	
	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:		
5	Naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:	<b>IKOB-BKB certificaatnummer: 0957 Ringveste 1 3992 DD Houten</b>	
	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:		
6	Het systeem van de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	<b>Systeem 2+ op basis van Categorie I in overeenstemming met EN 771-2</b>	
	Le système d'évaluation et de vérification de la constance de performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:	<b>System 2+ en base la Catégorie I conformément à EN 771-2</b>	
7	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	<b>IKOB-BKB heeft de volgende taken uitgevoerd: De initiële inspectie, typebeproeving evenals het doorlopend toezicht, de beoordeling en de goedkeuring van de FPC en heeft het conformiteitscertificaat 0957-CPD-0702 verstrekt.</b>	
	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:	<b>IKOB-BKB a réalisé les tâches suivant: L'inspection initiale, les essais types et le contrôle continu du FPC et a délivré le certificat de conformité de FPC 0957-CPD-0702.</b>	

<b>Prestatieverklaring</b> <b>Déclaration des performances</b>	<b>4000</b>	Pagina/page 2/2
---	-------------	-----------------

8	Verklaarde prestatie Performances déclarées	MAKZ Vellingblokken CS12 / CS20	
	Afmetingen lengte Dimensions longueur	Zie leveringsprogramma	
	Afmetingen breedte Dimensions largeur	Zie leveringsprogramma	
	Afmetingen hoogte Dimensions hauteur	Zie leveringsprogramma	
	Vorm Forme	Massief, rechthoekig Massiv, rectangulaire	
	Toleranties klasse Tolérances classe	T2	EN 771-2, tabel 1
	Lengte x breedte x hoogte Longeur x epaisseur x hauteur	± 2 mm, ± 2 mm, ± 1 mm	EN 771-2, tabel 1
	Gemiddelde genormaliseerde druksterkte Résistance à la compression normalisée moyenne	≥ 12,0 N/mm <sup>2</sup> (CS12) ≥ 20,0 N/mm <sup>2</sup> (CS20)	EN 772-1
	Afschuifsterkte Résistance cisaillement	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2, bijlage C
	Bruto droge volumieke massa Masse volumique sèche brute	1650-1850 kg/m <sup>3</sup>	EN 772-13
	Gedrag bij brand Réaction au feu	Euroklasse A1	EN 13501-1
	Waterabsorptie Absorption d'eau	NPD	EN 772-11
	Waterdampdiffusiewaarde Perméabilité à la vapeur d'eau	5 / 25	EN 1745 Tab A.2
	Warmtegeleidingscoëfficiënt Coefficient de conductivité thermique	≤ 0,75 W/mK	EN 1745 Tab A.2
	Vorst-dooi bestandheid Résistance gel - dégel	NPD	EN 772-18

9	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:	<b>G. Jansen</b> <b>directeur MAKZ kalkzandsteen BV</b>  <b>30.6.2013</b>  
	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous le seule responsabilité du fabricant identifié aux pint 4. Signé par le fabricant et en son nom par:	

