


Prestatieverklaring		31900010 (Voorbeeld nummer)	Bladzijde 1/2
DECLARATION OF PERFORMANCE			Page 1/2
1.	Unieke identificatiecode van het producttype: <i>Unique identification code of the product-type:</i>	YTONG-fix Blokkenlijm	
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>	NL074054649004574 (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 lijm mortel met vastgelegde eigenschappen voor het verlijmen van metselwerk wanden, kolommen en scheidingen met cellenbeton metselwerk producten overeenkomstig EN 998-2 <i>Factory made designed thin-layer masonry mortar for bedding for use in masonry walls, columns and partitions of autoclaved aerated concrete masonry units according EN 998-2</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 een mortel met vastgestelde eigenschappen in overeenstemming met EN 998-2 <i>System 2+ on the basis of designed mortar in accordance with EN 998-2</i>	
7.	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: <i>In case of the declaration of performance concerns a construction product covered by a harmonised standard:</i>	IKOB-BKB, Ringveste 1, 3992 DD, Houten, Nederland, met code NB0957, heeft onder System 2+ de volgende taken uitgevoerd: initiële keuring van de fabriek en de fabriekseigen productiecontrole (FPC), 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, with code NB0957 has performed, based on system 2+, the following tasks: the initial inspection of the factory and the factory production control (FPC), continuously surveillance, assessment and approval of F.P.C. and issued the F.P.C. certificate.</i>	
8.	Verklaarde prestatie <i>Declared performance</i>	YTONG-fix Blokkenlijm	
	Druksterkte <i>Compressive strength</i>	≥ 10,0 N/mm²	EN 1015-11
	Hechtsterkte (afschuifsterkte) <i>Bond strength (initial shear strength)</i>	≥ 0,3 N/mm²	Tabulated value EN998-2, Annex C
	Chloride gehalte <i>Contents of chlorides</i>	< 0,1 % m/m	EN 1015-17
	Gedrag bij brand <i>Reaction to fire</i>	A1	EN 13501-1
	Waterabsorptie <i>Water absorption</i>	Geen prestatie bepaald (GPB / NPD)	EN 1015-18
	Waterdampdoorlatendheid <i>Water vapour permeability</i>	5 / 20	Tabulated value EN 1745, Table A.12
	Warmtegeleidingscoëfficiënt <i>Thermal conductivity/Density</i>	λ_{10dry} (ρ=50%) : 0,49 W/mK λ_{10dry} (ρ=90%) : 0,53 W/mk	Tabulated value EN 1745, Table A.12

Prestatieverklaring DECLARATION OF PERFORMANCE	YTONG-fix Blokkenlijm	Bladzijde 2/2 Page 2/2
--	------------------------------	---------------------------

8.	Duurzaamheid <i>Durability</i>	De praktijk toont aan, dat bij gebruik overeenkomstig de bedoelde toepassing de mortel een hoge vorst/dooi-bestandheid heeft. <i>History has shown, that the mortar has a high freeze-thaw resistance when applied in the intended place of use.</i>
	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>	Het materiaal moet tijdens transport en opslag worden beschermd tegen vocht en vorst <i>The material has to be protected against moisture and frost during transport and storage.</i>	
	Hechtsterkte (kruisproef) <i>Bond strength</i>	≥ 0,30 N/mm²	
	Verwerkingstijd in uren <i>Workable life in hours</i>	≥ 4	EN 1015-9
	Open tijd in minuten <i>Correction time in minutes</i>	≥ 7	EN 1015-9
	Droge volumieke massa <i>Dry bulk density</i>	1.450 +/- 50 kg/m³	EN 1015-10

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:	<p>Ruud Hermans, CTO Xella Nederland bv Vuren 30.6.2013</p> 
	<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>	