

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DECLARATION DES PERFORMANCES		33000304	Pàgina 1/3 Page 1/3
1.	Código de identificación única del producto tipo: <i>Code d'identification unique du produit type:</i>	Ytong-Carreaux Emboit.-4,5-550-(0,140)	
2.	Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4: <i>Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :</i>	FR014054640015685 FR024054640015685 FR034054640015685	
3.	Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante: <i>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :</i>	En muros, pilares y particiones  Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie	
4.	Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5: <i>Nom, raison sociale, ou marque déposée et adresse du contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :</i>	Xella Thermopierre Le Pré Chatelain St Savin 38307 BOURGOIN JALLIEU	
5.	En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: <i>Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :</i>	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1 D-14797 Kloster Lehnin	
6.	Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: <i>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :</i>	Sistema 2+ sobre la base de la categoría I según la norma EN 771-4  Système 2+ sur la base du référentiel de catégorie 1 selon la norme EN 771-4	
7.	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:  <i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</i>	Dentro de la norma CE, sistema 2+, el CERIB (organismo notificado nº 1164): - ha realizado los ensayos de tipo inicial - realiza un monitoreo continuo de los controles de fabricación - realiza ensayos sobre muestras tomadas de la planta y consecuentemente emite los certificados CE asociados a las siguientes plantas: • 1164-CPD-BLC001 para la fabricación de la planta de Montereau (77) • 1164-CPD-BLC002 para la fabricación de la planta de St Savin (38) • 1164-CPD-BLC003 para la fabricación de la planta de Mios(33)  <i>Dans le cadre de la norme CE, système 2+, le CERIB (organisme notifié n° 1164) :</i> • a réalisé les essais de type initiaux • assure la surveillance continue des contrôles de production • pratique des essais sur des échantillons prélevés dans l'usine ; par conséquent délivre les certificats CE associés aux usines suivantes : • 1164-CPD-BLC001 pour la production de l'usine de Montereau (77) • 1164-CPD-BLC002 pour la production de l'usine de St Savin (38) • 1164-CPD-BLC003 pour la production de l'usine de Mios (33)	

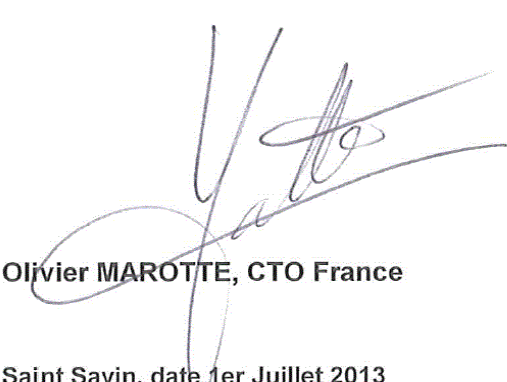
<b>DECLARACIÓN DE PRESTACIONES</b>	<b>33000304</b>	Pàgina 2/3 Page 2/3
<b>DECLARATION DES PERFORMANCES</b>		

8.	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:	-
	<i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</i>	-

9.	Prestaciones declaradas <i>Performances déclarées</i>	<b>Ytong-Carreaux Emboit.-4,5-550-(0,140)</b>	
	Dimensiones: Longitud, mm <i>Dimensions: Longueur, mm</i>	<b>625</b>	
	Dimensiones : Altura, mm <i>Dimensions: Hauteur, mm</i>	<b>500</b>	
	Dimensiones: Espesor, mm <i>Dimensions : Largeur, mm</i>	<b>100</b>	
	Forma <i>Forme et coupe</i>	<b>Carreaux Emboit.</b>	
	Tolerancias <i>Tolérances</i>		
	Categoría <i>Classe</i>	<b>TLMA</b>	<b>EN 771-4 : 2011-07</b>
	Planeidad <i>Planéité</i>	-	<b>EN 772-20 : 2005-05</b>
	Paralelismo <i>Parallélisme</i>	-	<b>EN 772-16 : 2011-07</b>
	Resistencia a compresión <i>Résistance à la compression</i>		
	Sección total de huecos en la superficie de apoyo, % <i>Section transversale de trou de poignée sur la surface d'appui, %</i>	<b>&lt; 5</b>	<b>EN 772-1:2011-07</b>
	Resistencia media a la compresión vertical (fb ≥ ) <i>Résistance moyenne à la compression verticale (fb ≥ )</i>	<b>4,25</b> ± sobre un cubo de 100x100x100 mm, N/mm <sup>2</sup> ± sur un cube de 100x100x100 mm	<b>EN 772-1 : 2011-07</b>
	Resistencia a la compresión característica (Rcn ≥ ) <i>Résistance à la compression caractéristique (Rcn ≥ )</i>	<b>4,5</b> ± sobre un cubo de 100x100x100 mm, N/mm <sup>2</sup> ± sur un cube de 100x100x100 mm	<b>EN 772-1 : 2011-07</b>
	Resistencia inicial de cizallamiento, N/mm <sup>2</sup> ≥ <i>Résistance initiale au cisaillement pour mortier joints minces, N/mm<sup>2</sup> ≥</i>	<b>0,3</b>	<b>EN 772-1 : 2011-07</b>
	Clase de densidad seca bruta <i>Classe de densité sèche brute</i>	<b>550</b>	<b>EN 772-13:2000-09</b>
	Densidad seca bruta <i>Densité sèche brute</i>		
	Densidad seca bruta, valor medio kg/m <sup>3</sup> <i>Valeur Moyenne, kg/m<sup>3</sup></i>	<b>550</b>	<b>EN 772-13:2000-09</b>
	Rango de densidad seca (Min/Max), kg/m <sup>3</sup> <i>Plage de Densité (Min/Max), kg/m<sup>3</sup></i>	<b>Min 525 / Max 575</b>	<b>EN 772-13:2000-09</b>
	Reacción al fuego <i>Réaction au feu</i>	<b>Euroclase A1</b> <b>Euroclass A1</b>	<b>EN 13501-1:2010-01</b>
Durabilidad (resistencia hielo-deshielo) <i>Durabilité (résistance gel-dégel)</i>	<b>No utilizar sin protección</b> <b>Don't use unprotected</b>	<b>EN 772-11:2011-07</b>	
Permeabilidad al vapor de agua <i>Perméabilité à la vapeur d'eau</i>	<b>5/10</b>	<b>EN 1745:2010-08, Tab A. 10</b>	

<b>DECLARACIÓN DE PRESTACIONES</b> <b>DECLARATION DES PERFORMANCES</b>	<b>33000304</b>	Pàgina 3/3 Page 3/3
---	-----------------	------------------------

9.	Prestaciones declaradas <i>Performances déclarées</i>	<b>Ytong-Carreaux Emboit.-4,5-550-(0,140)</b>	
	Absorción de agua, g/m <sup>2</sup> s 0,5 <i>Absorption d'eau, g/m<sup>2</sup> s 0,5</i>		
	10 min	<b>185</b>	<b>EN 772-11:2011-07</b>
	30 min	<b>140</b>	<b>EN 772-11:2011-07</b>
	90 min	<b>110</b>	<b>EN 772-11:2011-07</b>
	Conductividad térmica (W/mk) <i>Conductivité thermique (W/mk)</i>		
	$\lambda_{10dy}$ (P=90%)	<b>0,133</b>	<b>EN 1745:2010-08,</b>
	$\lambda_{10dy}$ (P=50%)	-	<b>EN 1745:2010-08,</b>
	Estabilidad dimensional (retracción), mm/m <i>Stabilité dimensionnelle (retrait), mm/m</i>	<b>≤ 0,2</b>	<b>EN 680:2006-03</b>
Sustancias peligrosas <i>Substances dangereuses</i>	<b>Ficha de seguridad bajo demanda</b> <b>Fiche de Données sécurité sur demande</b>		

10.	Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.	 <b>Olivier MAROTTE, CTO France</b>  Saint Savin, date 1er Juillet 2013 _____
	Firmado por y en nombre del fabricante por:	
	<i>Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.</i> <i>La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.</i>  <i>Signé pour le fabricant et en son nom par :</i>	