

# IZJAVA O SVOJSTVIMA / Declaration of Performance

n. 39900015



1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda: 1. Unique identification code of the product-type:

**Ytong Preocol; Ytong FIX; Ytong FIX N200; IT014054649008015**

2. Upotreba: 2. Intended use/es:

**Tvornički projektirani tankoslojni mort za nosive zidove, stupove i pregradne zidove u skladu s HRN EN 998-2\*.**

**Factory made designed thin-layer mortar for bedding for use in masonry walls, columns and partitions as covered by EN 998-2.**

3. Naziv i kontaktna adresa proizvođača: 3. Manufacturer:

**Xella Italia S.r.l., Via Cervellina 11, I-29010 Pontenure (PC)**

4. Naziv i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika: 4. Authorised representative:

**Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH, Emstal, Hohes Steinfeld 1, D14797 Kloster- Lehnin**

5. Sustav ocjenjivanja i provjere svojstva: 5. System/s of AVCP:

**Sistema / System 2+**

6. Usklađena norma i prijavljeno certifikacijsko tijelo: 6. Harmonised standard and notified body/ies:

**Usklađena norma / Harmonized standard HRN EN 998-2:2016**

**Certifikacijsko tijelo / Notified Body Id. No. 0770 Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg, Voltastraße 5, DE-13355 Berlin. izdao je slijedeću potvrdu o sukladnosti tvorničke kontrole / (and issued the following certificate of conformity of the factory production control) 0770-CPR-19-13320-01-A.**

7. Objavljena svojstva / Declared performance/s

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana / Compressive strength at 28 days	<b>M10</b>	<b>EN 1015-11*</b>
Početna posmična čvrstoća / Initial shear strength, N/mm <sup>2</sup>	<b>≥ 0,3</b> Tab. app. C	<b>EN 998-2*</b>
Savojna čvrstoća / Flexural resistance, N/mm <sup>2</sup>	<b>NPD</b>	
Sadržaj klorida / Chloride content % Cl	<b>≥ 0,1</b>	<b>EN 1015-17*</b>
Reakcija na požar / Reaction to fire	<b>Razred A1 / Euroclass A1</b>	<b>EN 13501-1*</b>
Vodoupojnost / Water absorption kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )	<b>NPD</b>	<b>EN 1015-18*</b>
Koeficijent paropropusnosti / Water vapour diffusion coefficient $\mu$	<b>5/20</b> Tab. A.10	<b>EN 1745*</b>
Toplinska provodljivost $\lambda_{10dry}$ / Thermal conductivity $\lambda_{10dry}$ , W/(mK)	$\lambda_{10dry} (P=50%) \leq 0,45$ $\lambda_{10dry} (P=90%) \leq 0,49$ Tab. A.12	<b>EN 1745*</b>
Otpornost na smrzavanje / Durability (freeze-thaw resistance)	<b>Ne smije se rabiti nezaštićen</b> <b>Not to be left exposed</b>	-
Opasne tvari / Dangerous substances	<b>Vidjeti sigurnosni list</b> <b>Refer to MSDS</b>	-
Obujamska masa u suhom stanju / Dry bulk density, kg/m <sup>3</sup>	<b>1400±75</b>	<b>EN 1015-10*</b>
Vrijeme obradivosti / Processability time, h	<b>≥ 4</b>	<b>EN 1015-9*</b>

\* Usklađeno sa važećim harmoniziranim standardom proizvoda / Valid with the current issue date of the product standard.

8. Svojstva gore navedenog proizvoda u skladu su s deklariranim svojstvima. Ova Izjava o svojstvima izdana je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 uz isključivu odgovornost gore navedenog proizvođača. Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

*The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Signed on behalf of the manufacturer by:*

**Pontenure, 01/10/2019**  
**Andreas Van Briel - CTO Xella Italia S.r.l.**

