



<b>DECLARATION OF PERFORMANCE</b>	<b>20000506</b>
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH	



1.	<b>Unique identification code of the product-type:</b>	<b>Ytong FIX N103</b>	<b>Thin layer masonry mortar (T)</b>
	<i>Jedinečný identifikační kód typu výrobku :</i>	4054640037472	Malta pro zdění pro tenké spáry (T)
2.	<b>Relevant identified uses:</b>	In masonry walls, pillars and partition walls	
	<i>Zamýšlené/á použití</i>	Ve zdivu stěn, pilířů a příček	
3.	<b>Manufacturer:</b>	VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.	
	<i>Výrobce:</i>	čp. 54, 789 01 Hrabová, Czech Republic	
4.	<b>Authorised representative:</b>	-	
	<i>Zplnomocněný zástupce:</i>		
5.	<b>System/s of AVCP:</b>	<b>System 2+</b>	
	<i>Systém/y AVCP:</i>		
6.	<b>Harmonised standard:</b>	<b>EN 998-2:2016</b>	
	<i>Harmonizovaná norma:</i>		
	<b>Notified body/ies:</b>	TZÚS Praha s.p., Prosecká 811/76a, NB 1020 vydal Certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPR-040022730	
7.	<b>Declared performance (EN)</b>		
	<i>Deklarované vlastnosti (CZ)</i>		
7.1.	<b>Compressive strength</b>	<b>M5</b>	
	<i>Pevnost v tlaku po 28 dnech (třída)</i>		
7.2.	<b>Shear bond strength</b>	<b>≥ 0,30 [N/mm<sup>2</sup>]</b>	
	<i>Soudržnost (pevnost ve smyku)(tabulková hodnota)</i>		
7.3.	<b>Content of chloride</b>	<b>&lt; 0,1 wt%</b>	
	<i>Obsah chloridů</i>		
7.4.	<b>Reaction to fire</b>	<b>Euroclass A1</b>	
	<i>Reakce na oheň</i>	Třída A1	
7.5.	<b>Water absorption</b>	<b>NPD (W<sub>c</sub> 0)</b>	
	<i>Absorpce vody (kategorie)</i>		
7.6.	<b>Water vapour permeability μ</b>	<b>15 / 35</b>	
	<i>Propustnost vodních par μ (tabulková hodnota)</i>		
7.7.	<b>Thermal conductivity</b>	<b>λ<sub>10, dry (P=50%) = 0,61 [W/(m.K)]</sub></b>	
	<i>Tepelná vodivost (tabulková hodnota)</i>	<b>λ<sub>10, dry (P=90%) = 0,66 [W/(m.K)]</sub></b>	
7.8.	<b>Durability (frost resistance)</b>	<b>NPD</b>	
	<i>Trvanlivost (mrazuvzdornost)</i>		
7.9.	<b>Dangerous substances</b>	<b>Safety data sheet on request.</b>	
	<i>Nebezpečné látky</i>	Bezpečnostní list na vyžádání.	
8.	<b>Additional information given by the manufacturer</b>	<b>The material has to be protected against freeze.</b>	
	<i>Dodatečné informace výrobce</i>	Materiál musí být na stavbě chráněn před mrazem.	
9.	<b>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 for and on behalf of the manufacturer:</b>	  <b>Vitošov, 9. 9. 2021</b> <b>Petr Stor, CEO      Petr Hrbek, CTO</b>	
	<i>Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:</i>		