



13

**YTONG**

<b>Xella CZ, s.r.o.</b> Vodní 550, 664 62 Hrušovany u Brna, Czech Republic IČ 64832988 <b>EN 845-2:2003</b> <b>NB 1020</b>		
Prohlášení o vlastnostech č.: <i>Declaration of performance No.:</i>		<b>20000046</b>
Pórobetonový překlad <i>AAC Lintel</i>		<b>Ytong P4,4-600 NOP 375 / 1500 mm</b>
ID:		<b>CZ014054640001206</b>
Určené použití <i>Intended use</i>		Překlad pro stěny a příčky <i>Lintel for walls and partitions</i>
Rozměry <i>Dimensions</i>	délka, mm <i>length, mm</i>	1500
	šířka, mm <i>width, mm</i>	375
	výška, mm <i>height, mm</i>	249
Tolerance <i>Tolerances</i>	délka, mm <i>length, mm</i>	± 15
	šířka, výška mm <i>width, height, mm</i>	± 5
	rovinnost, %, mm <i>flatness, %, mm</i>	0,5%, max 10 mm
Tvar a uspořádání <i>Form and shape</i>		pravidelný tvar <i>regular shaped</i>
Únosnost, kN <i>Load carrying capacity, kN</i>		81
Průhyb při zatížení <i>Deflection under load</i>		4 mm / 73 kN
Hmotnost na jednotku plochy, kg/m <sup>2</sup> <i>Mass applied to length, kg/m<sup>2</sup></i>		332
Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$ , W/(m.K) <i>Thermal conductivity <math>\lambda_{10, dry}</math>, W/(m.K)</i>		0,160 (P=50%)
Reakce na oheň / požární odolnost <i>Reaction to fire / fire resistance</i>		A1 / R 60
Nasákavost <i>Water absorption</i>		překlad musí být chráněn <i>not to be left exposed</i>
Propustnost vodních par <i>Water vapour permeability</i>		5 / 15
Trvanlivost – proti korozi <i>Durability against corrosion</i>		G
Trvanlivost - mrazuvzdornost <i>Durability against freeze thaw</i>		překlad musí být chráněn <i>not to be left exposed</i>
Nebezpečné látky <i>Dangerous substances</i>		Vyhovuje vyhlášce SUBJ č. 307/202 v platném znění