

**YTONG****13****Xella CZ, s.r.o.**

Vodní 550, 664 62 Hrušovany u Brna, Czech Republic

IČ 64832988

EN 845-2:2003**NB 1020**

| | | |
|---|--|-----------------|
| Prohlášení o vlastnostech č.: <i>Declaration of performance No.:</i> | 20000065 | |
| Pórobetonový překlad <i>AAC Lintel</i> | Ytong P4,4-600 NOP 300 / 2500 mm | |
| ID: | CZ014054640003248 | |
| 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> | 2500 |
| | šířka, mm <i>width, mm</i> | 300 |
| | 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> | 101 | |
| Průhyb při zatížení <i>Deflection under load</i> | 7 mm / 46 kN | |
| Hmotnost na jednotku plochy, kg/m ² <i>Mass applied to length, kg/m²</i> | 266 | |
| Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry}$, W/(m.K) <i>Thermal conductivity $\lambda_{10,dry}$, 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 | |