

**YTONG****1020****Xella CZ, s.r.o.**

Vodní 550

664 62 Hrušovany u Brna, Czech Republic

IČ 64832988

13**EN 845-2:2013+A1:2016**CZ: Prohlášení o vlastnostech / SK: Vyhlásenie parametrov / EN: *Declaration of performance*: 20000424CZ: Jednoduchý překlad z autoklávovaného pórobetonu
SK: Jednoduchý preklad z autoklávovaného pórobetonu
EN: AAC *Single lintel* **Ytong NOP P4,5-600 / 300x249-1250 mm**CZ: Určené použití
SK: Zamýšľané použitie
EN: *Intendent use* Ve stěnách a příčkách
Ve stenách a priečkach
*In walls and partitions*CZ: Únosnost / SK: Odolnosť / EN: *Load bearing capacity* 40,5 kN/mCZ: Způsob porušení / SK: Způsob porušenia / EN: *Failure mode*: NPDCZ: Průhyb při zatížení rovnném třetině únosnosti, v svisle:
SK: Prieťah pri zaťažení rovnom tretine odolnosti, v svisle:
EN: *Deflection at one-third of the load bearing capacity, vertical*: ≤ 1 mmCZ: Nasákavost / SK: Nasiakavosť / EN: *Water absorption*: NPDCZ: Propustnost vodní páry, faktor difuzního odporu, μ
SK: Priepustnosť vodnej pary, faktor difúzneho odporu, μ
EN: *Water vapour permeability, diffusion coefficient* μ 5/10 (tabulková hodnota EN 1745)
(*tabulated value according to EN 1745*)CZ: Hmotnost a hmotnost na jednotku plochy překladu
SK: Hmotnosť a hmotnosť na jednotku plochy prekladu
EN: *Mass in kg and mass per unit area of lintel, in kg/m²* 76 kg; 266 kg/m²CZ: Trvanlivost (mrazuvzdornost) / SK: Trvanlivosť (mrazuvzdornosť) / EN: *Durability (freeze-thaw resistance)*: NPDCZ: Odolnost proti korozi, materiál/povlak
SK: Odolnosť proti korózii, materiál/povlak:
EN: *Durability against corrosion, material/coating* GCZ: Součinitel tepelné vodivosti
SK: Súčiniteľ tepelnej vodivosti
EN: *Thermal conductivity* $\lambda_{10,dry}$ (P=50%): 0,160 W/(m.K)CZ: Reakce na oheň
SK: Reakcia na oheň
EN: *Reaction to fire* Eurotřída A1 / Eurotrieda A1 / *Euroclass A1*CZ: Požární odolnost
SK: Požiarne odolnosť
EN: *Fire resistance* R60CZ: Typ překladu: Jednoduchý překlad z autoklávovaného pórobetonu
SK: Typ prekladu: Jednoduchý preklad z autoklávovaného pórobetonu;
EN: *Lintel typ: Single autoclaved aerated concrete lintel*CZ: Minimální zabudovaná délka
SK: Minimálna zabudovaná dĺžka
EN: *Minimum built-in length* 175 mmCZ: Rozměry délka / dĺžka / *length* 1250 ±15 mmSK: Rozmery výška / výška / *height* 249 ±1,0 mmEN: *Dimensions* šířka / šířka / *width* 300 ±1,5 mmCZ: Přímost a zakřivení / SK: Rovinnosť alebo zakrivenie/ EN: *Straightness or bow* : 0,5%, max 10 mmCZ: Trvanlivost: Překlad musí být chráněn, omítnut
SK: Trvanlivosť: Preklad musí byť chránený, omietnutý
EN: *Durability: Lintel has to be protected, rendered*CZ: Technické informace / *Technical informations*: www.ytong.cz/nopSK: Technické informácie/ *Technical Informations*: www.ytong.sk/nop

CZ: Nebezpečné látky: Žádné. Vyhovuje vyhlášce č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje.

SK: Nebezpečné látky: Žiadne. Vyhovuje vyhláske MZ SR č. 528/2007 Z.Z. v platnom znení.

EN: *Dangerous substances ... None*