

**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*: 20000425CZ: Jednoduchý překlad z autoklátovaného pórobetonu  
SK: Jednoduchý preklad z autoklátovaného pórobetonu  
EN: AAC *Single lintel* **Ytong NOP P4,5-600 / 375x249-1250 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* 41,0 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/m<sup>2</sup>* 95 kg; 332 kg/m<sup>2</sup>CZ: 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* λ<sub>10,dry</sub> (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 autoklátovaného pórobetonu  
SK: Typ prekladu: Jednoduchý preklad z autoklátovaného 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* 375 ±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/nop](http://www.ytong.cz/nop)SK: Technické informácie / *Technical Informations*: [www.ytong.sk/nop](http://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*