


| VYHLÁSENIE PARAMETROV č. DECLARATION OF PERFORMANCE No. | | 20000362 |
|---|---|--|
| 1. | Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: <i>Unique identification code of the product-type:</i> | Ytong NEP P4,4-600 / 125x249-1250 mm GTIN: 4054640000384 |
| 2. | Zamýšľané použitie: <i>Intended use:</i> | Preklad pre steny a priečky <i>Lintel for walls and partitions</i> |
| 3. | Výrobca: <i>Manufacturer:</i> | Xella CZ, s.r.o. Vodní 550 664 62 Hrušovany u Brna, Czech Republic |
| 4. | Zplnomocnený zástupca <i>Authorised representative</i> | Xella Technologie-und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, D-14797 Kloster – Lehnin, Germany |
| 5. | Systém POSV: <i>System of AVCP:</i> | 3 |
| 6. | Harmonizovaná norma: <i>Harmonised standard:</i> Oznámený subjekt: <i>Notified body:</i> | EN 845-2:2013+A1:2016 NB 1020 |
| 7. Deklarované parametre <i>Declared performances</i> | | |
| Základné charakteristiky <i>Essential characteristics</i> | | Parametre <i>Performance</i> |
| Odolnosť <i>Load bearing capacity</i> | | 4,0 kN/m |
| Sposob porušenia <i>Failure mode</i> | | NPD |
| Priehyb pri zaťažení rovnom tretine odolnosti, zvisle <i>Deflection at one-third of the load bearing capacity, vertical</i> | | ≤ 1 mm |
| Nasiakavosť <i>Water absorption</i> | | NPD |
| Priepustnosť vodnej pary, faktor difúzneho odporu, μ <i>Water vapour permeability, diffusion coefficient μ</i> | | 5/10 (tabuľková hodnota podľa EN 1745) (<i>tabulated value according to EN 1745</i>) |
| Hmotnosť kg a hmotnosť na jednotku plochy prekladu kg/m^2 <i>Mass in kg and mass per unit area of lintel, in kg/m^2</i> | | 32 kg; 105 kg/m^2 |
| Trvanlivosť (mrazuvzdornosť) <i>Durability (freeze-thaw resistance)</i> | | NPD |
| Odolnosť proti korózii, materiál/povlak: <i>Durability against corrosion, material/coating</i> | | G |
| Súčiniteľ tepelnej vodivosti <i>Thermal conductivity</i> | | $\lambda_{10,\text{dry}} (P=50\%)$: 0,160 W/(m.K) |
| Reakcia na oheň <i>Reaction to fire</i> | | Eurotrieda A1 <i>Euroclass A1</i> |
| Požiarna odolnosť <i>Fire resistance</i> | | R 60 |
| Typ prekladu <i>Lintel type</i> | | Jednoduchý preklad z autoklátovaného pórobetonu <i>Single autoclaved aerated concrete lintel</i> |
| Minimálna zabudovaná dĺžka <i>Minimum built-in length</i> | | 125 mm |
| Rozmery <i>Dimensions</i> | dĺžka <i>length</i> | 1250 ±15 mm |
| | výška <i>height</i> | 249 ±1,0 mm |
| | šírka <i>width</i> | 125 ±1,5 mm |
| Rovinnosť alebo zakrivenie <i>Straightness or bow</i> | | 0,5%, max 10 mm |
| Konfigurácia <i>Configuration</i> | | Pravouhľový tvar a prierez <i>Rectangular shape and cross section</i> |
| Trvanlivosť <i>Durability</i> | | Preklad musí byť chránený, omietnutý <i>Lintel has to be protected, rendered</i> |
| Nebezpečné látky: Žiadne <i>Dangerous substances ... None</i> | | Vyhovuje vyhláske MZ SR č. 528/2007 Z.Z. v platnom znení. |
| <p>Parametre vyššie uvedeného výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie parametrov sa v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie. <i>The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.</i></p> <p>Podpísané za a v mene výrobcu: <i>Signed for and on behalf the manufacturer by:</i></p> <p>Igor Forberger, CEO Xella Central Eastern Europe Šaštín - Stráže, 1.3.2018</p>  | | |