



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Úsek 0090 -VVI Brno
Výzkum, vývoj, inovace

vydává

OSVĚDČENÍ

č. OIV/2020/009-000042

**o vhodnosti zdiva z přesných bloků POROTHERM TB Profi
zděných na maltu pro tenké spáry POROTHERM Profi M 10 (MTS)
k použití ve stavbách na území České republiky**

Konstrukční sestava:

**Zdivo z přesných pálených cihelných bloků POROTHERM TB Profi
zděné na maltu pro tenké spáry POROTHERM Profi M 10 (MTS),
aplikovanou v ložných spárách zdiva podle prováděcího předpisu žadatele**

Žadatel:

Wienerberger s.r.o.

IČ: 00015253
Adresa: Plachého 388/28
370 01 České Budějovice 1, Česká republika

Výrobna: Cihelna Novosedly

Zakázka: S000010014

Technický a zkušební ústav stavební Praha s. p. jako osvědčující autorita tímto dosvědčuje, že zdivo zhotovené z výše uvedených komponentů, dodávaných držitelem osvědčení, je z hlediska základních požadavků na stavby podle zákona č. 183/2006 (stavebního zákona) ve znění novely č. 225/2017 Sb. a vyhlášky č. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na stavby ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb. za uvedených podmínek vhodné k použití ve stavbách na území České republiky jako konstrukční sestava zdiva s požadavky pro navrhování a provádění zdiva, konkretizovanými:

- ČSN EN 1996, částí 1-1, 1-2, 2 a 3 pro navrhování a provádění zdiva a souborem souvisejících ČSN EN pro zkoušení zdiva a jeho komponentů
- ČSN 73 0802, ČSN 73 0804, ČSN 73 0810 a souvisejícími ČSN a ČSN EN pro požární bezpečnost staveb
- ČSN 73 0535 a souvisejícími ČSN a ČSN EN pro akustiku ve stavbách
- ČSN 73 0540-2 a souvisejícími ČSN a ČSN EN pro tepelnou ochranu staveb.

Toto osvědčení je vydáno na základě protokolu o posouzení vlastností zdiva č. 009-000041 ze dne 2. ledna 2020 vydaného TZÚS Praha, s. p. – 0090 VVI Brno, který se předává žadateli. Protokol obsahuje závěry posouzení rozhodujících vlastností zdiva, zjištěných zkouškami a doložených v hodnotící zprávě protokoly a jinými doklady.

Podmínky platnosti osvědčení jsou uvedeny na zvláštní straně v příloze tohoto osvědčení, která je jeho nedílnou součástí.

Platnost osvědčení do: **15. ledna 2023**

Osoby odpovědné za správnost tohoto osvědčení:

Brno, 3. ledna 2020



Doc. Ing. Jaromír K. Klouda, CSc., EURing.
ředitel úseku 0090



Příloha osvědčení č. OIV/2020/009-000042

Podmínky platnosti osvědčení

- Držitel osvědčení smí osvědčení používat pouze pro účely, pro které bylo vydáno.
- Osvědčení platí jen *pro zdivo jako konstrukční sestavu z uvedených komponentů* specifikovaných vlastností – přesných pálených bloků POROTHERM druhu PTH TB Profi v tloušťce 380 mm a 440 mm a malty pro tenké spáry (MTS) POROTHERM Profi M 10, blíže popsanych v hodnotící zprávě. Zdivo musí být zhotoveno přesně dle prováděcích pokynů žadatele, předložených při vydání osvědčení. Změny prováděcích pokynů musejí být znovu posouzeny osvědčující autoritou.
- Konstrukční prvky (stěny) ze zdiva podle tohoto Osvědčení musí být případ od případu komplexně posouzeny projektantem konkrétního objektu (budovy), ve všech systémových souvislostech (stycích) a ve všech podstatných konstrukčních uzlech a detailech stavby.
- Držitel osvědčení je povinen:
 - a. informovat osvědčující autoritu o všech připravovaných změnách, modifikacích výrobků nebo výrobního procesu, materiálových změnách, změnách systému jakosti, změnách v postupu provádění apod., které by mohly mít vliv na vlastnosti osvědčené konstrukční sestavy (zdiva) a na jejich shodu s požadavky kladenými na jejich užití ve stavbách v závislosti na požadovaných technických vlastnostech konstrukcí a/nebo částí staveb,
 - b. oznamovat osvědčující autoritě změny ve vlastnictví, struktuře nebo vedení podniku,
 - c. vést záznamy o stížnostech týkajících se neshody osvědčené konstrukční sestavy (zdiva) při jeho specifikovaném umístění ve stavbách ve vazbě na plnění technických požadavků,
 - d. při vzniku neshody neprodleně přijmout vhodná opatření k jejímu odstranění a tato opatření řádně dokumentovat,
 - e. vést záznamy o stížnostech a záznamy o přijatých nápravných opatřeních a na požádání je předložit pověřeným pracovníkům osvědčující autority,
 - f. vést záznamy o proškolených firmách a archivovat doklady o proškolení těchto firem na provádění staveb v technologii PTH TB Profi / MTS,
 - g. umožnit osvědčující autoritě provádět periodický dohled nad vlastnostmi posuzované sestavy (zdiva) včetně přístupu k vybraným realizacím po dobu platnosti osvědčení.
- Držitel osvědčení je povinen požádat osvědčující autoritu o opakované posouzení vlastností konstrukční sestavy (zdiva) před uplynutím lhůty platnosti vydaného osvědčení v tom případě, když změnou technických předpisů dojde ke změně požadavků na užití výrobku ve stavbách, vůči nimž bylo posouzení provedeno.

Tato příloha je nedílnou součástí osvědčení č. OIV/2020/009-000042.

Brno, 3. ledna 2020



Doc. Ing. Jaromír K. Klouda, CSc., EURing.
ředitel úseku 0090-VVI: Výzkum, vývoj, inovace