



Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ
OSOBA AO 212

OZNÁMENÝ
SUBJEKT 1390

Posouzení požárně technických charakteristik (PTCH) ETICS NEW- THERM[®] SYSTEM z hlediska požadavků uvedených v ČSN 73 0810

Objednatel: PCC MORAVA - CHEM, s.r.o.
Leoše Janáčka 798/20
737 01 Český Těšín

Zpracovatel: Centrum stavebního inženýrství a.s.
Požárně technická laboratoř
Pražská 16
102 00 Praha 10

Datum vydání: 6. 10. 2014

Tento dokument obsahuje 2 strany a může být používán
nebo reprodukován pouze jako celek.

Předmět posouzení

Předmětem je hodnocení PTCH níže uvedené skladby ETICS NEW-THERM® SYSTEM s lepicí hmotou bez obsahu polyuretanu a se silikátovou omítkou. Hodnocení je zpracováno na základě výsledků průkazných zkoušek dle ČSN 73 0863, ČSN ISO 13785-1 a orientační zkoušky dle STN EN 13823.

Hodnocená skladba ETICS:

- lepicí hmota: IZOMALT Z301FS
- tepelně izolační vrstva: polyuretanové desky dle EN 13165 tloušťky 80 mm, třída reakce na oheň E
- základní vrstva: IZOMALT Z301FS
- výztuž: sklovláknitá tkanina R131A101
- penetrace: NOVALIT Putzgrund
- konečná povrchová úprava: silikátová omítko NOVALIT Deckputz, velikost zrna 1,5 mm

Použité podklady

Protokol o zkoušce dle ČSN 73 0863 č. 14/407/P288 vydaný společností CSI a.s., ČIA akreditovanou zkušební laboratoří č. 1007.4.

Protokoly o zkoušce dle ČSN ISO 13785-1 č. 16045-1 a č. 16272 vydané společností CSI a.s., ČIA akreditovanou zkušební laboratoří č. 1007.7.

Protokol o zkoušce dle STN EN 13823 č. FIRES-RF-015-14-NSIS vydaný společností FIRES, s.r.o. Batizovce.

Evropské technické posouzení ETA 14/0118 vydané Technickým a skúšobným ústavem stavebným, n. o.

Posouzení PTCH

ETICS NEW-THERM® SYSTEM ve výše uvedené skladbě, s detaily založení systému nad úrovní terénu a okenního nadpraží provedenými v souladu s řešením uvedeným v protokolech o zkouškách č. 16045-1 a č. 16272, vyhovuje příslušným požadavkům článku 3.1.3, odstavec a), ČSN 730810 v platném znění a může být v případech uvedených v této normě zabudován do staveb v České republice.

Platnost posouzení

Platnost tohoto posouzení je do 6. 10. 2015.

Po dokončení průkazných zkoušek reakce na oheň bude toto posouzení nahrazeno Požárně klasifikačním osvědčením.

Vypracoval:

POŽÁRNĚ TECHNICKÁ LABORATOŘ
CSI a.s., Pražská 16, 102 00 Praha 10
Tel.: 281 017 451 Fax: 271 751 122



Vít Slaboch
technický vedoucí PTL, CSI a.s.