



Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ
OSOBA AO 212

NOTIFIKOVANÁ
OSOBA NB 1390

Hodnocení šíření plamene po povrchu systémů ETICS MultiTherm

ve variantách

M-D, M-L, DM, P, Neo, DP

Objednatel: BASF Stavební hmoty Česká republika
s.r.o.
K Májovu 1244
573 01 Chrudim

Zpracovatel: Centrum stavebního inženýrství a.s.
Pražská 16
102 21 Praha 10

Datum vydání: 11. 12. 2009

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

Předmět hodnocení

Předmětem je hodnocení šíření plamene po povrchu systémů ETICS MultiTherm s izolačním jádrem z EPS nebo z minerální vlny (MW) s různými skladbami povrchového omítkového systému. Hodnocení je zpracováno na základě výsledků zkoušek dle ČSN 73 0863 provedených na reprezentativních výrobcích ETICS. Výběr reprezentativních systémů ETICS pro zkoušky byl proveden na základě koncepce „nejhoršího“ chování a opírá se o postupy uvedené v protokolech o rozšířené aplikaci reakce na oheň pro identickou skupinu systémů ETICS.

Použité podklady

Protokoly o zkoušce dle ČSN 73 0863 č. 13270A; č. 13270 – 3/3 vydané společností CSI a.s., ČIA akreditovanou zkušební laboratoří č. 1007.7.

Protokoly o rozšířené aplikaci reakce na oheň č. PRA-09-008 a č. PRA-09-009 vydané společností CSI a.s., ČIA akreditovanou zkušební laboratoří č. 1007.7.

Seznam klasifikovaných výrobků, jejich parametry a třída reakce na oheň

<i>Systém ETICS</i>	<i>Izolační jádro systému</i>	<i>Protokol o rozšířené aplikaci reakce na oheň</i>	<i>Protokol o zkoušce dle ČSN 73 0863</i>	<i>Index šíření plamene i_s [mm/min]</i>
MultiTherm M-D	MW	PRA-09-008	13270 – 3/3	0
MultiTherm M-L				
MultiTherm DM				
MultiTherm P	EPS	PRA-09-009	13270A	0
MultiTherm Neo				
MultiTherm DP				

Podrobnosti o jednotlivých variantách systémů ETICS jsou uvedeny v protokolech o rozšířené aplikaci reakce na oheň a v protokolech o zkoušce použitých pro toto hodnocení.

Vypracoval:



Vít Slaboch

vedoucí Požárně technické laboratoře CSI a.s.