



Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ
OSOBA AO 212

OHLÁŠENÝ
SUBJEKT 1390

KLASIFIKACE REAKCE NA OHEŇ V SOULADU S ČSN EN 13501-1+A1:2010

Objednatel: DENCOP LIGHTING s.r.o.
Tečovská 1122
763 02 Zlín

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

Název výrobku: *Kompozitní deska DEBOND*

**Číslo protokolu
o klasifikaci:** PK-13-104

Číslo výtisku: 1/2

Datum vydání: 15. 11. 2013

Tento protokol o klasifikaci obsahuje 4 strany a může být používán nebo reprodukován pouze jako celek.

1. INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM VÝROBKU

Původ a použití v praxi:

Výrobek *Kompozitní deska DEBOND* je definován jako stavební obkladová deska.

Popis:

Výrobek *Kompozitní deska DEBOND* je úplně popsán v protokolech o zkoušce uvedených v článku 2.

2. PROTOKOLY O ZKOUŠCE A VÝSLEDKY ZKOUŠEK VYUŽITÉ PRO TUTO KLASIFIKACI

Zkušební protokol

Název laboratoře	Název zadavatele	Protokol o zkoušce č.	Zkušební metoda
CSI a.s., PTL	DENCOP LIGHTING Co. Ltd.	16924 - 1/6 16924 - 2/6	ČSN EN ISO 11925-2

Výsledky zkoušek

Zkušební metoda	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky	
			Průměrný kontinuální parametr (m)	Parametr splnění
ČSN EN ISO 11925-2 vystavení = 30 s vystavení plochy	$F_s \leq 150$ mm zapálení filtračního papíru	6	ano	ano (E)
		6	ne	ne (-)
ČSN EN ISO 11925-2 vystavení = 30 s vystavení hrany	$F_s \leq 150$ mm zapálení filtračního papíru	6	ano	ano (E)
		6	ne	ne (-)

3. Klasifikace a oblast přímé aplikace

Odkaz a oblast přímé klasifikace

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 11.3 normy ČSN EN 13501-1+A1: 2010.

Klasifikace

Výrobek *Kompozitní deska DEBOND* je v souladu s jeho reakcí na oheň klasifikován:

E

Jeho doplňková klasifikace podle vývinu kouře je:

žádná klasifikace

Jeho doplňková klasifikace podle plamenně hořících kapek/částic je:

žádná klasifikace

Úprava klasifikace reakce na oheň výrobku *Kompozitní deska DEBOND*:

chování při hoření		vývin kouře			odpadávající hořící částice	
E	-	s	žádná klasifikace	,	d	žádná klasifikace

Klasifikace reakce na oheň: E

Oblast použití

Tato klasifikace je platná pro následující parametry výrobku:

- Tloušťka Al plechu $\geq 0,21$ mm.
- Celková tloušťka: bez omezení.

4. USTANOVENÍ O VYUŽITELNOSTI

Omezení

Tento protokol o klasifikaci má platnost do 15. 11. 2018, pokud nenastane změna v technických specifikacích výrobku.

Upozornění

Tento dokument nemůže nahrazovat schválení typu ani certifikát výrobku.

Vypracoval:



Jiří Socha



Schválil:



Vít Slaboch
vedoucí laboratoře