



Centrum stavebního inženýrství a.s.

Požárně technická laboratoř

AUTORIZOVANÁ
OSOBA AO 212

NOTIFIKOVANÁ
OSOBA NB 1390

PROTOKOL O KLASIFIKACI č. PK-06-089

výrobku

Epotec PU

podle reakce na oheň

Vypracovaný pro: **Techfloor s.r.o.**
Fügnerova 345
289 11 Pečky

Zakázka č. PTL - 157/06

Tento protokol o klasifikaci určuje klasifikaci daného výrobku *Epotec PU* v souladu s postupy uvedenými ČSN EN 13501-1.

Praha, říjen 2006

Protokol o klasifikaci obsahuje 3 strany

1. INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM VÝROBKU

Původ a použití v praxi:

Výrobek *Epotec PU* je určen jako „klasifikovaný výrobek typu“. Jeho klasifikace je platná pro následující použití v praxi:

Průmyslová stěrková podlaha.

Popis:

Výrobek *Epotec PU* je úplně popsán v protokolech o zkoušce využitých pro klasifikaci 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	Techfloor s.r.o.	13202 – 1/2	ČSN EN ISO 11925-2
CSI, a.s., PTL	Techfloor s.r.o.	13202 – 2/2	ČSN EN ISO 9239-1

Výsledky zkoušek

Zkušební metoda	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky	
			Průměrný kontinuální parametr (m)	Parametr splnění
ČSN EN ISO 9239-1	CHF (kW/m ²)	3	4,3	(-)
	Kouř (% × min)	3	367,8 ± 54,4	(-)
ČSN EN ISO 11925-2	$F_s \leq 150$ mm	6	(-)	ano

(-): nevztahuje se

3. KLASIFIKACE A OBLAST PŘÍMÉ APLIKACE

Odkaz a oblast přímé klasifikace

Tato klasifikace byla provedena v souladu s článkem 11.4 normy ČSN EN 13501-1: 2003.

Klasifikace

Podle reakce na oheň je výrobek *Epotec PU* klasifikován do třídy:

D_{fl}

Jeho doplňková klasifikace podle tvorby kouře je:

s1

Úprava vyjádření klasifikace:

D_{fl}-s1

Oblast použití

Tato klasifikace je platná pro následující konečné použití:

- výrobek nanesený na podklady tříd A1_{fl} a A2_{fl}-s1

4. USTANOVENÍ O VYUŽITELNOSTI

Omezení

Tento protokol o klasifikaci má platnost do 5. 10. 2011.

Upozornění

Tento dokument nemůže nahrazovat schválení typu ani certifikát výrobku.

Datum: 5. 10. 2006

Vypracoval:



Jiří Socha



Schválil:



Vít Slaboch
vedoucí laboratoře