

vydává podle ustanovení § 10 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a §§ 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

## STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ STO-1449/10

Tímto STO výše uvedená autorizovaná osoba osvědčuje údaje o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovních a postupech jejich zjišťování ve vztahu k základním požadavkům uvedeným v příloze č. 1 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů. STO je technickou specifikací určenou pro posouzení shody uvedeného výrobku podle § 7 citovaného nařízení vlády.

Žadatel:

**PF Postforming s. r. o.**  
**Janovice 80**  
**595 01 Velká Bíteš**  
**IČ: 25 74 80 50**

Výrobce:

**FunderMax GmbH**  
**Bickfordstraße 6**  
**Neudörfel**  
**Rakousko**

Výrobek:

**POSTFORMOVANÉ PARAPETNÍ DESKY A JINÉ OBKLADOVÉ VÝROBKY**

Datum: 2010-03-15

Počet stran: 2

Z toho příloh:

Počet výtisků: 2 výtisk č. 1 : výrobce; výtisk č. 2 : archiv AO

Výtisk číslo: 1

STO ztrácí svou platnost, pokud by podmínky vzniklé změnami neodpovídaly těm, při kterých bylo vydáno.

Bez písemného souhlasu autorizované osoby č. 222 se nesmí toto STO reprodukovat jinak než celé. Originální výtisky jsou opatřeny reliéfním razítkem.



*Ing. Jitka Beránková*  
Ing. Jitka Beránková, Ph.D.  
vedoucí Autorizované osoby č. 222

## 1. ZPŮSOB POUŽITÍ VÝROBKU:

Postformované desky pro použití jako okenní parapety a obklady do interiéru.

## 2. PŘEHLED PODKLADŮ PŘEDLOŽENÝCH ŽADATELEM:

Přehled vyráběných typů a způsobů zabudování do stavby.

## 3. POUŽITÉ TECHNICKÉ DOKUMENTY:

DIBt- Směrnice 100: „Směrnice o klasifikaci a kontrole desek na bázi dřeva podle úniku formaldehydu“ Německého institutu pro stavební techniku, Berlín, vydání červen 1994.

ČSN EN 13501-1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň.

ČSN EN 14 322 Desky na bázi dřeva – Laminované desky pro vnitřní použití – Definice, požadavky a klasifikace

## 4. VLASTNOSTI VÝROBKU, JEJICH ÚROVNĚ A ZKUŠEBNÍ POSTUPY:

P.č.	Posuzovaná vlastnost	Zkušební postup	Jednotka	Požadavek
1.	únik formaldehydu	ČSN EN 120	mg/100 g	≤ 8,0
2.	stupeň hořlavosti	ČSN 73 0862	třída	-
3.	Index šíření plamene	ČSN 73 0863	-	Max 75 pro U <sub>1</sub> <sup>*</sup> Max 100 pro U <sub>2</sub> <sup>*</sup>

## 5. POSUZOVÁNÍ SHODY A PROVÁDĚNÍ DOHLEDU NAD CERTIFIKOVANÝM VÝROBKEM:

Výrobek je zařazen do přílohy č. 2 (tabulka č. 11, poř. č. 4) Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, je stanoven k posouzení shody postupem podle §7 tohoto nařízení. Dohled se neprovádí.

## 6. PLATNOST STO

Platnost STO 3 roky od data vydání.

Zpracovala: Ing. Jitka Beránková, Ph.D.

\* Do skupiny U<sub>1</sub> se podle ČSN 73 0802 zařazují požární úseky:

- v nichž je podle ČSN 73 0818 půdorysná plocha připadající na jednu osobu menší než 1,0 m<sup>2</sup> a celková půdorysná plocha požárního úseku je větší než 250 m<sup>2</sup>; nebo
- v nichž je z celkového počtu osob určeného podle ČSN 73 0818 trvale více než 10% osob neschopných samostatného pohybu – osoby se sníženou sluchovou schopností vnímání, osoby se sníženou pohyblivostí, popř. odkázané na částečnou pomoc jiných osob (např. invalidé, pacienti v sanatoriích, rehabilitačních léčebnách, v ambulantních zdravotnických zařízeních apod.), děti od 3 do 6 let nebo osoby starší 60 let (mateřské školy, dětské domovy, domovy důchodců, domovy s pečovatelskou službou apod.).
- s výškovou polohou větší než 45 m

\*\* Do skupiny U<sub>2</sub> se podle ČSN 73 0802 zařazují požární úseky:

- v nichž je podle ČSN 73 0818 půdorysná plocha připadající na jednu osobu 1,0 až 2,5 m<sup>2</sup> a celková půdorysná plocha požárního úseku je větší než 500 m<sup>2</sup>; nebo
- v nichž je z celkového počtu osob určených podle ČSN 73 0818 trvale více než 20% osob s omezenou schopností pohybu – osoby se sníženou zrakovou schopností vnímání, osoby nepohyblivé (imobilní, jejichž únik je výlučně závislý na pomoci jiných osob, pacienti v nemocnicích upoutaní na lůžko), děti do 3 let (kojenecké ústavy, jesle) a osoby pod dozorem (psychiatrické léčebny, nápravná zařízení).