

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-2801/20

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:

TOPWET s. r. o.
Viléma Mrštíka 62
664 81 Ostrovačice
IČO: 27 37 73 77

Výrobna:

TOPWET s. r. o.
Divize TOPSET a TOPSTEP
K Mlýnům 80
595 01 Velká Bíteš

Výrobek:

POSTFORMOVANÉ PARAPETNÍ DESKY A JINÉ OBKLADOVÉ VÝROBKY

Platnost tohoto STO se omezuje do 2022-12-09.

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

STO se nesmí rozmnožovat jinak než celé. Pro případné užití jeho části je nutný písemný souhlas autorizované osoby, která ho vydala. Originální výtisky jsou opatřeny reliéfním razítkem.

Datum: 2020-12-31

Počet stran: 2

Přílohy: 0

Počet výtisků: 2

Výtisk číslo: 1

výtisk č. 1: žadatel

výtisk č. 2: archiv AO 222



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 jednotlivých vyráběných typů a způsob 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 13986+A1 Desky na bázi dřeva pro použití ve stavebnictví - Charakteristiky, hodnocení shody a označení.

4. VLASTNOSTI VÝROBKU, JEJICH ÚROVNĚ A ZKUŠEBNÍ POSTUPY

Posuzovaná vlastnost	Klasifikační nebo zkušební postup	Požadavek
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	$\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 ČSN EN 13986+A1	-
Emise pentachlorofenolu	CEN/TR 14823	$\leq 5 \text{ ppm}$
Tepelná vodivost	ČSN EN 12664 ČSN EN 13986+A1	-

5. VYHODNOCENÍ OVĚŘOVACÍCH ZKOUŠEK

Pro vystavení stavebního technického osvědčení nebyly prováděny ověřovací zkoušky. Podklady předané výrobcem (čl. 2) dávají dostatečné informace o výrobku.

6. 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, a je stanoven k posouzení shody postupem podle § 7 tohoto nařízení.

Dohled se neprovádí.

7. POČET VZORKŮ PŘI POSUZOVÁNÍ SHODY

Pro zkoušku úniku formaldehydu je třeba dodat vzorek o velikosti 500 x 500 mm.

8. PLATNOST STO

Platnost STO je 3 roky od data vydání.

Žadatel je povinen hlásit Autorizované osobě, která STO vydala, veškeré změny týkající se výrobku, stejně jako změny v údajích o identifikaci výrobků, fyzických i právnických osob.

V případě, že tak neučiní, pozbývá STO platnosti od doby vzniklé změny.

Vypracoval(a): Ing. Ludmila Kottenová

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

PROTOKOL O POSOUZENÍ VÝSLEDKŮ ZKOUŠKY PVZ-2801/20

Tímto protokolem výše uvedená autorizovaná osoba ověřuje shodu vlastností posuzovaného výrobku se základními požadavky uvedenými v příloze č. 1 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, podle § 7 citovaného nařízení vlády.

Žadatel:

**TOPWET s. r. o.
Viléma Mrštíka 62
664 81 Ostrovačice
IČO: 27 37 73 77**

Výrobna:

**TOPWET s. r. o.
Divize TOPSET a TOPSTEP
K Mlýnům 80
595 01 Velká Bíteš**

Výrobek:

POSTFORMOVANÉ PARAPETNÍ DESKY A JINÉ OBKLADOVÉ VÝROBKY

Platnost tohoto protokolu se omezuje na do 2022-12-09.

Tento protokol ztrácí dále svou platnost, pokud by podmínky vzniklé změnami neodpovídaly těm, při kterých byl vydán.

Protokol se nesmí rozmnožovat jinak než celý. Pro případné užití jeho části je nutný písemný souhlas autorizované osoby, která ho vydala. Originální výtisky jsou opatřeny reliéfním razítkem

Datum: 2020-12-31
Počet stran: 2
Přílohy: 1 protokol o zkoušce
Počet výtisků: 2
Výtisk číslo: 1

výtisk č. 1: žadatel
výtisk č. 2: archiv AO 222



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

1. ÚDAJE O VÝROBKU

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

2. VÝSLEDKY ZKOUŠEK A JEJICH POSOUZENÍ

Výsledky zkoušek obsahuje Protokol o zkoušce č.: MVZ – 02/16/441 ze dne 7.12.2016 vydaný Materiálovou a výrobkovou zkušebnou AZL 1031.

Posouzení výsledků zkoušky obsahuje následující tabulka:

Posuzovaná vlastnost	Klasifikační nebo zkušební postup	Požadavek	Výsledná hodnota nebo zařídění			Posouzení
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	≤ 0,124 mg/m³	≤ 0,059 mg/m³			Vyhovuje
Emise PCP	CEN/TR 14823	≤ 5 ppm	≤ 5 ppm			Vyhovuje - výrobce deklaruje, že při výrobě nepoužil suroviny, které obsahují PCP
Tepelná vodivost	ČSN EN 12664 ČSN EN 13986+A1	-	Průměrná hustota (kg/m³)	Tepelná vodivost W/(m*K)		Tepelná vodivost se stanoví podle ČSN EN 12664 nebo se použijí návrhové hodnoty uvedené v ČSN EN 13986+A1
			300	0,07		
			600	0,12		
			900	0,18		
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 ČSN EN 13986+A1	Podmínky při konečném použití	Min. hust. (kg/m³)	Min. tloušť. (mm)	Třída	Reakce na oheň se stanoví dle ČSN EN 13501-1 nebo se použijí hodnoty uvedené v tabulce 8 ČSN EN 13986+A1.
		Bez vzduchové mezery za deskou	600	9	D-s2, d0	
		S uzavřenou nebo otevřenou vzduchovou mezerou do 22 mm za deskou	600	9	D-s2, d2	
		S uzavřenou vzduchovou mezerou za deskou	600	15	D-s2, d0	
		S otevřenou vzduchovou mezerou za deskou	600	18	D-s2, d0	
		Jakékoli	600	3	E	

3. ZÁVĚR

Výrobek "POSTFORMOVANÉ PARAPETNÍ DESKY A JINÉ OBKLADOVÉ VÝROBKÝ" splňuje požadavky stanovené STO-2801/21.

Vypracoval(a): Ing. Ludmila Kotenová