

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.101/2015 CZ

**1. VÝROBCE:** **PREFA KOMPOZITY, a.s.**  
**Kulkova 10,**  
**615 00 Brno**  
**IČ: 269 49 881**

**2. VÝROBEK:** **TAŽENÉ KOMPOZITNÍ PROFILY PREFEN**  
**typ 525 a 625 – třída reakce na oheň C-s2-d0, B<sub>n</sub>-s1**  
**typ 500, 505, 600, 605 a 700 – třída reakce na oheň F**

**Profily ze skelných vláken a polyesterové (typ 500, 505, 525),  
vinylesterové (typ 600, 605, 625) nebo  
epoxidové pryskyřice (typ 700).  
Bez UV stabilizátoru (typ 500, 600, 700) nebo  
s UV stabilizátorem (typ 505, 605)**

**Tyče průřezu I, U, TT, T a L**  
**Trubky kruhové, čtvercové, obdélníkové**  
**Tyče plné kruhové, čtvercové**  
**Desky a pásy**

### **3. POPIS A URČENÍ:**

Tažené kompozitní profily jsou určeny jako nosný prvek pro dílce do prostředí vlhkého, mokrého nebo chemicky agresivního. Jsou rozděleny do materiálových tříd podle odolnosti UV záření, elektrických a požárních vlastností a odolnosti vůči agresivnímu prostředí.

### **4. POSOUZENÍ SHODY:**

Podle §1 odst.1a) nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů nepatří kompozitní profily mezi stanovené stavební výrobky. Norma ČSN EN 13706 není harmonizovaná. Z tohoto důvodu je kvalita výrobků deklarovaná pouze Prohlášením o shodě, nevzdává se Stavebně technické osvědčení a související dokumenty. Je možná pouze nepovinná certifikace, která je doložena níže uvedenými dokumenty a která je provedena podle certifikačního schématu 1a podle ČSN EN ISO/IEC 17067 zahrnující zkoušení jakosti výrobku:

Certifikátem č. 060-040883 s platností do 31.3.2018 a  
Protokolem o výsledku certifikace č. 060-040877 ze dne 12.3.2015,  
Uvedené dokumenty vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

### **5. PŘEDPISY A NORMY:**

Vyhláška č. 37/2001 Sb. Vyhláška Ministerstva zdravotnictví o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody  
ČSN EN 13706-2 Vyztužené plasty (kompozity) - Specifikace pro tažené profily - Část 2: Metody zkoušení a obecné požadavky  
ČSN EN 13501-1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň  
ČSN EN 1991-1 Eurokód 1: Zatížení konstrukcí“  
ČSN IEC 93 Skúšky tuhých elektroizolačných materiálů. Metódy merania vnútornej resistivity a povrchovej resistivity tuhých elektroizolačných materiálů  
PNP 7.1000/10 Polyesterové pultruzní profily“ (podniková norma výrobce)  
TP 194 Technické podmínky – Kompozitní profily pro vybavení objektů pozemních komunikací (PRAGOPROJEKT, a.s., 2008, schváleno MD ČR – OI č.j.564/08-910-IPK/1)

### **6. AUTORIZOVANÁ OSOBA:**


Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Praha 9, Prosecká 811/76a, IČ: 00015679

### **7. POTVRZENÍ VÝROBCE:**

Vlastnosti výrobku splňují základní požadavky dle ČSN EN 13706 část 1, 2 a 3 a za podmínek výše uvedeného použití je výrobek bezpečný. Výrobce přijal vlastní technická opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Průběžně je jakost vstupních materiálů i kompozitních profilů kontrolována v rozsahu Kontrolního a zkušebního plánu dle platných ČSN. Výsledky zkoušek jsou doloženy zkušebními protokoly.

V Brně dne 3.4.2015

**PREFA KOMPOZITY, a.s.**  
**Kulkova 10/4231, 615 00 Brno**  
**IČO: 26949881, DIČ: CZ26949881**



Ing. Miloš Filip  
Předseda představenstva