



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.101/2018 CZ

podle zák.č. 22/1997 Sb. v platném znění a §13 NV č. 163/2002 Sb. ve znění NV č.312/2005 Sb. a č.215/2016 Sb.

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

2. VÝROBEK: **TAŽENÉ KOMPOZITNÍ PROFILY PREFEN**

Profily se skládají ze skelných nebo uhlíkových vláken a pryskyřice.
Tyče průřezu I, U, TT, T a L; trubky kruhové, čtvercové, obdélníkové; tyče plné kruhové, čtvercové; desky a pásy
typ 525 a 625 – třída reakce na oheň C-s2-d0, B_n-s1
typ 500, 505, 600, 605 a 700 – třída reakce na oheň F
typ 500, 505, 525 - polyesterová pryskyřice
typ 600, 605, 625 – vinylesterová pryskyřice
typ 700 – epoxidová pryskyřice
typ 500, 600, 700 – bez UV stabilizátoru
typ 505, 605 - s UV stabilizátorem

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:

Posouzení shody je provedeno podle § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a č.215/2016 Sb. a v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. v platném znění a je doloženo:
Certifikátem č. 204/C5/2018/060-046918 vydaným dne 4.6.2018,
Stavebním technickým osvědčení 060-046874 s platností do 31.5.2021 a
Protokolem o výsledku certifikace č. 060-046916 ze dne 4.6.2018,
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 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č.312/2005 Sb. a nařízení vlády č.215/2016 Sb. 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 5.6.2018

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


Ing. Miloš Filip
Předseda představenstva