

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.107/2011 CZ

ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb. v platném znění
a § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č.312/2005 Sb.

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

2. VÝROBEK: **KOMPOZITNÍ ZESEILOVACÍ SYSTÉM PREFACARB L**

3. POPIS A URČENÍ:

Kompozitní zesilovací systém PREFACARB se skládá z kompozitního profilu FS 50×1,4, FS 50×1,2 nebo FS 30×1,0 z uhlíkových vláken a epoxidové pryskyřice a z dvousložkového lepicího tmelu. Je určen pro dodatečné zvyšování únosnosti stavebních konstrukcí. Typickými aplikacemi jsou zvýšení únosnosti nosníků a desek, stropních konstrukcí, mostovek, zdí, propustí, štol nebo okolí dodatečně vyřezaných nebo vybouraných otvorů.

4. POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno podle §5 odst.1 písm. e) nařízení vlády č.190/2002 Sb. (systém posuzování shody 2+) a v souladu se směrnicí č.89/106/EHS Rady Evropských společenství (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice č. 93/68/EHS Rady Evropských společenství a je doloženo: Certifikátem č. 1020-CPD-060031793 ze dne 4.3.2010 a Protokolem č. 060-031792 ze dne 4.3.2010. Uvedené dokumenty vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

5. PŘEDPISY A NORMY:

ČSN EN 1504-4 „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí – Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody – Část 4: Konstrukční spojování“
ČSN 73 2030 „Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí. Společná ustanovení“
ČSN EN 10002-1 „Kovové materiály - Zkoušení tahem - Část 1: Zkušební metoda za okolní teploty“
ČSN EN 1542 „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Zkušební metody - Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou“
ČSN 73 6242 „Navrhování a provádění vozovek na mostech pozemních komunikací“

6. AUTORIZOVANÁ/NOTIFIKOVANÁ OSOBA:

Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Autorizovaná osoba č. 204, notifikovaná osoba 1020, Praha 9, Prosecká 811/76a, IČ: 00015679

7. POTVRZENÍ VÝROBCE:

Vlastnosti výrobku splňují základní požadavky dle nařízení vlády č. 163/2002 ve znění nařízení vlády č. 312/2005 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. Jakost vstupních materiálů je pravidelně kontrolována v rozsahu Kontrolního a zkušebnímu plánu dle platných ČSN.

V Brně dne 11.1.2011

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


Ing. Miloš Filip
Ředitel společnosti