

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.103/2015 CZ

podle zákona č. 22/1997 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: **ŠACHTOVÉ POKLOPY PREFAPLATE TŘÍDY ZATÍŽENÍ A- 15 KN, B- 125 KN, C-250 KN A D -400 KN**
TŘÍDA ZATÍŽENÍ A 15
TŘÍDA ZATÍŽENÍ B 125
TŘÍDA ZATÍŽENÍ C 250
TŘÍDA ZATÍŽENÍ D 400

3. POPIS A URČENÍ:

Poklopy Prefaplate jsou určeny pro zakrytí otvorů v zákrytových, přechodových, stropních deskách objektů inženýrských nebo průmyslových staveb a v dopravních komunikacích.

Poklopy Prefaplate třídy zatížení A 15 jsou určeny pro plochy používané výlučně chodci nebo cyklisty. Poklopy Prefaplate třídy zatížení B 125 lze použít stejně jako poklopy třídy A15, jsou však určeny i pro chodníky, pěší zóny a plochy pro stání a parkování osobních automobilů nebo zelené pruhy kolem silnic.

Poklopy Prefaplate třídy zatížení C 250, lze použít stejně jako poklopy třídy A15 a B 125, jsou však určeny i pro pozemní komunikace, přičemž měřeno od hrany obrubníku zasahují nejvíce 0,5m do vozovky a nejvíce 0,2 m do chodníku.

Poklopy Prefaplate třídy zatížení D 400, lze použít stejně jako poklopy třídy A15 až C250, jsou však určeny i pro střední části pozemních komunikací, vyjma ploch s vysokým zatížením - letištní plochy apod.

Poklopy jsou určeny pro zakrytí otvorů do světlého rozpětí uvedeného v tabulce:

Třída nosnosti	A15	B125	C250*	D400*
Vzdálenost podpor v mm	2000	1200	900	600

* 2 podpory, šířka poklopu 600mm a větší nebo
4 podpory a šířka není omezena

Kompozitní poklopy jsou opatřeny chemicky a povětrnostně odolným pryžovým těsněním na bázi EPDM materiálů. Toto těsnění v součinnosti s vhodným konstrukčním řešením zabraňuje pronikání povrchových vod. V kombinaci s mechanickým zajištěním jsou poklopy vhodné pro aplikace s odolností proti tlaku vody až do tlaku 10 kPa..

4. POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno podle § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. v platném znění a je doloženo:

Certifikátem č. 204/C5a/2012/060 – 042211 ze dne 20. 11. 2015,
Stavebním technickým osvědčením č. 060-041678 s platností do 30. 11. 2018,
Uvedené dokumenty vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.

5. PŘEDPISY A NORMY:

ČSN EN 124 „Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy - Konstrukční zásady, zkoušení, označování, řízení jakosti“

6. AUTORIZOVANÁ OSOBA:


Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Autorizovaná osoba č. 204, 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 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.

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

V Brně dne 1.12.2015


Ing. Miloš Filip
Předseda představenstva