

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. ES 102/2011 CZ

podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění,
§ 5 nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění a § 3 nařízení vlády č. 24/2003 Sb. v platném znění

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

tímto prohlašuje, že

VÝROBEK: KOMPOZITNÍ ROŠTY PREFAPOR A PREFAGRID

PREFAPOR 15x10 / 25, 32, 38
PREFAPOR 15x23 / 25, 32, 38
PREFAPOR 25x25 / 50
PREFAPOR 40x10 / 25
PREFAPOR 50x20 / 25

PREFAGRID 20 x 95 / 25
PREFAGRID 30 x 30 / 25, 30, 38, 60
PREFAGRID 44 x 44 / 14, 25, 50
PREFAGRID 13 x 13 / 14,25, 30, 38

určené pro:

pracovní plošiny a lávky, které jsou součástí stroje nebo strojních zařízení a pro pracovní plošiny a lávky k takové části budov, kde je stroj instalován.

Kompozitní rošty PREFAPOR jsou vyrobena z kompozitních profilů PREFEN. Nosné profily jsou opatřeny protiskluznou vrstvou, navzájem spojeny kruhovými tyčemi a zajištěny proti posunutí.

Kompozitní pororošty PREFAGRID jsou vyrobeny ve formách z vyztužujících vláken a pryskyřice a mohou být opatřeny protiskluznou vrstvou.

Použité materiály vykazují vysokou pevnost při nízké objemové hmotnosti, jsou nenasákové, odolávají vysoké vlhkosti a řadě agresivních chemikálií, jsou elektricky nevodivé, odolné vůči korozi a UV záření, mohou být v nesnadno hořlavém provedení, elektromagneticky transparentní a lze je použít v přímém styku s pitnou vodou.

Výrobky splňují požadavky nařízení vlády č. 24/2003 Sb. v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky strojní zařízení. Výrobky splňují požadavky této harmonizované technické normy:

ČSN EN ISO 14122-2 „Bezpečnost strojních zařízení – Trvalé prostředky přístupu ke strojním zařízením – Část 2: Pracovní plošiny a lávky

a v souladu s ustanoveními příloh ZA této normy jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Výrobky splňují požadavky těchto českých technických norem:

ČSN 64 4002 „Plasty. Standardní skelné lamináty“

ČSN EN 1991-1 „Eurokód 1: Zatížení konstrukcí“

ČSN 73 2030 „Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí. Společná ustanovení“

ČSN 74 6930 „Podlahové rošty ocelové. Společná ustanovení“

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“

TP 194 „Technické podmínky – Kompozitní profily pro vybavení objektů pozemních komunikací“ (PRAGOPROJEKT, a.s., 2008)

POSOUZENÍ SHODY:

Posouzení shody je provedeno postupem podle § 3, písm. a) nařízení vlády č.24/2003 Sb. v platném znění na základě zkušebních protokolů společnosti PREFA KOMPOZITY, a.s. a dokumentace systému managementu jakosti podle ČSN EN ISO 9001. Výrobce přijal vlastní technická opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh. Průběžně je jakost vstupních materiálů i kompozitních profilů kontrolována v rozsahu Kontrolního a zkušebního plánu dle platných ČSN.

PREFA KOMPOZITY, a.s.

Kulkova 10/4231, 615 00 Brno

IČO: 26949881, DIČ: CZ26949881

V Brně dne 21.11.2011



Ing. Miloš Filip
Ředitel společnosti