

Prohlášení 2/IS/2025



Uvádějíci na trh: WAVIN Ekoplastik s.r.o.
Sídlo: Rudeč 848, 277 13 Kostelec nad Labem
IČO: 27560597
 Vydává na vlastní zodpovědnost toto prohlášení.

Údaje o výrobku:

Název: Trubky a oblouky Safe Tech RC s dvouvrstvou stěnou z materiálu PE 100 RC (Eltex TUB 121 N 6000, Hostalen CRP 100 Resist CR black, LITEN PL60-006/ Hostalen CRP 100 Resist CR blue, Eltex TUB 124 N6000, Eltex TUB 125 N6000) nebo jednovrstvé z materiálu PE 100 RC (Eltex TUB 121 N 6000, Hostalen CRP 100 Resist CR black, LITEN PL60-006) pro pokládku nových nebo sanaci stávajících tlakových rozvodů pitné vody a kanalizačních řádů.

Sortiment: d 32 mm – d 630 mm; SDR 11 a SDR 17 (trubky)
 d 90 mm – d 225 mm; SDR 11 a SDR 17 (oblouky)

Výrobce Wavin GmbH Borrweg 10,39448 Börde-Hakel, Německo

Způsob posouzení shody:

Shoda výrobku byla posouzena podle Zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění, souvisejícího Nařízení vlády 163/2002 Sb. v platném znění, Zákona č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění a Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s pitnou vodou a na úpravu vody v platném znění. Pro vydání Prohlášení o shodě byl podkladem Certifikát č. 08 0216 V/AO/i ze dne ze dne 31.3.2008 a Protokol o certifikaci č.795200297/2025 ze dne 20.10. 2025.

Předpisy, použité při posouzení shody:

ČSN EN 12201-2:2024

Autorizovaná osoba zúčastněná na posuzování shody:

Obchodní jméno: Institut pro testování a certifikaci a.s.
Sídlo: tř.T.Bati 299, 764 21 Zlín – Louky.
Identifikace: IČO 4791 0381, AO č.224

Deklarované technické vlastnosti

deklarované vlastnosti	odkaz na normu	parametry
Rozměry	ČSN EN ISO 3126 trubka, oblouk	ČSN EN 12201-2, čl.7 ČSN EN 12201-3, čl.7
vzhled a provedení	vizuálně trubka, oblouk	ČSN EN 12201-2, čl.6 ČSN EN 12201-3, čl.6

deklarované vlastnosti	odkaz na normu	parametry
Značení	vizuálně trubka, oblouk	ČSN EN 12201-2, čl.12 ČSN EN 12201-3, čl.13.
hydrostatická pevnost	ČSN EN ISO 1167-1,2 trubka, oblouk	>100h(20°C) >165h (80°C) >1000h (80°C)
hydrostatická pevnost po stlačení	ČSN EN 12106 ČSN EN ISO 1167-1,2 trubka,	>165h (80°C)
neporušenost (celistvost konstrukce po průhybu)	ČSN EN ISO 13968 trubka	>80% původní hodnoty tuhosti
poměrné prodloužení při přetržení	ČSN EN ISO 6259-1,3 trubka	≥ 350 %
index toku taveniny	ČSN EN ISO 1133 trubka	změna MFR ±20%
oxidační indukční doba (termooxidační stabilita)	ČSN EN ISO 11357-6 trubka	≥10min (210°C) ≥20min (200°C)
podélné smrštění	ČSN EN ISO 2505 trubka	≤ 3% (tl.stěny ≤16mm)
stanovení MRS	ČSN EN ISO 9080 ČSN EN ISO 12162 materiál	ČSN EN 12201-1, čl.5,4
odolnost proti pomalému růstu trhliny (zkouška deformačního zpevnění SHT)	ČSN ISO 18488 trubka	≥ 50 MPa
odolnost proti pomalému růstu trhliny (vrubová zkouška ANPT)	ČSN EN ISO 13479 trubka	bez porušení v průběhu zkoušky ≥ 300 h
odolnost proti pomalému růstu trhliny (válč. těleso s vrubem CRB)	ČSN EN ISO 18489 trubka	≥1,5 x 10 ⁶ cyklů
pevnost v tahu svaru na tupo	ČSN EN ISO 13953 trubka	tažný lom
odolnost proti přirozenému stárnutí	ČSN EN ISO 16871 trubka	ČSN EN 12201-1, tabulka 2

Potvrzujeme, že:

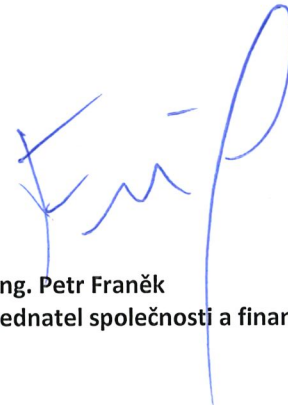
Trubky a oblouky systému Safe Tech RC jsou shodné s technickou dokumentací. Výrobky splňují deklarované vlastnosti výrobku, splňující základní požadavky dle nařízení vlády NV 163 ve znění NV 312, NV 215 a NV 119 v platném znění, jsou pro deklarovaná použití, při dodržení Technického manuálu bezpečné. Jsou přijata opatření, kterými je trvale zabezpečena shoda všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky

Toto prohlášení nahrazuje Prohlášení 2/IS/2019 ze dne 21.10.2019

V Kostelci nad Labem 29.12.2025



Martin Římal
Výrobní ředitel



ing. Petr Franěk
jednatel společnosti a finanční ředitel

