



**INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.**

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

**ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ DIVIZE ZKUŠEBNICTVÍ**

vystavuje

**ATEST**

**č. 462203336-02**

na vzorek

**Trubky SafeTech RC z materiálu PE 100 RC  
pro pokládku nebo sanaci stávajících tlakových inženýrských sítí  
SDR 11 a SDR 17, d 90 mm až 630 mm**

Zadavatele:

**WAVIN Ekoplastik s.r.o.**

Rudeč 848, 277 13 Kostelec nad Labem, Česká republika

IČ: 27560597

**Stanovení technických parametru:**

Stanovení tahových a tlakových charakteristik v axiálním směru trubek z PE 100 RC ve vztahu k ČSN 73 0039:2015 Navrhování objektů na poddolovaném území.

**Vyhodnocení stanovených technických parametrů:**

Na základě zjištěných výsledků hodnocení tahových a tlakových zkoušek v axiálním směru vyplývá, že hodnoty deformací (uvedení na straně 2 tohoto Atestu) odpovídající mezi pevnosti materiálu jsou výrazně vyšší, než limitní hodnoty deformace určené pro staveniště skupiny I.

Na základě této skutečnosti lze konstatovat, že trubky SafeTech RC z materiálu PE 100 RC umožňují při definici podle tabulky 4.1 normy ČSN 73 0039:2015 (Navrhování objektů na poddolovaném území) použití na staveništích skupiny I z hlediska přetvoření terénu v parametrech vodorovného poměrného přetvoření a poloměru zakřivení.

Atest byl vystaven na základě Zkušebního protokolu akreditované laboratoře č. j. 462203336-01 vydaného dne 20. 6. 2019.

Datum vystavení: 9. 7. 2019

Platnost atestu do: 31. 7. 2022

**Ing. Jiří Samsonek, Ph.D.**

vedoucí zkušební laboratoře

1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.
2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.
3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy