



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství

Autorizovaná osoba č. 224



PROTOKOL O CERTIFIKACI

č. 7935 01927 / 2021

Výrobek: **Trubky PE 100 (ELTEX TUB 121, FINATHENE XS 10 B, BorSafe HE3490-LS, Hostalen CRP 100 Black, Sabic VESTOLEN A 6060 R 10000, Sabic P6006AD black)**

**Trubky PE 100 RC,
Trubky PE 100 RC-H PAS 1075,
Trubky PE 100 RC PAS 1075
d 20 mm – d 500 mm, PN 6 – PN 25, pro tlakové rozvody pitné vody (W), vody pro všeobecné účely, kanalizační přípojky a stokové sítě tlakové a podtlakové (P)**

Žadatel: **LUNA PLAST a. s.
Hořín 93
276 01 Mělník**

Výrobce: **LUNA PLAST a. s.
Hořín 93
276 01 Mělník**

Vypracoval: *Chrást*
Ing. Vladimír Sedláček

Datum vydání: 2021-06-21

Počet stran: 3



Mgr. Jiří Heš
Mgr. Jiří Heš
představitel autorizované osoby č. 224

1. Specifikace výrobku

Žadatel (výrobce) požádal o aktualizaci certifikátu č. 05 0364 V/AO/h.

Aktuální název a rozsah certifikátu je následující:

Trubky z PE 100 (ELTEX TUB 121, FINATHENE XS 10 B, BorSafe HE3490-LS, Hostalen CRP 100 Black, Sabic VESTOLEN A 6060 R 10000, Sabic P6006AD black)

Trubky PE 100 RC,

Trubky PE 100 RC-H PAS 1075

Trubky PE 100 RC PAS 1075

d 20 mm – d 500 mm, PN 6 – PN 25, pro tlakové rozvody pitné vody (W), vody pro všeobecné účely, kanalizační přípojky a stokové sítě tlakové a podtlakové (P).

Složení trubek

Trubky PE 100: jednovrstvé trubky ((ELTEX TUB 121, FINATHENE XS 10 B, BorSafe HE3490-LS, Hostalen CRP 100 Black, Sabic VESTOLEN A 6060 R 10000, Sabic P6006AD black)

Trubky PE 100 RC (dvouvrstvé):

Vnější vrstva: barva černá, materiál PE 100RC (Borsafe HE3490-LS-H, HOSTALEN CRP 100 RESIST CR black, SABIC Vestolen A Rely5922R-10000, ELTEX TUB 121 N6000, ELTEX TUB 121 N9000, TOTAL XRC 20B)

Vnitřní vrstva: barva bílá, modrá, hnědá (Borsafe HE3493-LS-H, Borsafe HE3494-LS-H, ELTEX TUB 121 N6000, HOSTALEN CRP 100 RESIST CR W blue)

Trubky PE 100 RC-H PAS 1075: jednovrstvé trubky, barva modrá (Borsafe HE3494-LS-H, HOSTALEN CRP 100 RESIST CR W blue)

d 32 mm – d 500 mm, PN 16

d 50 mm – d 500 mm, PN 10

Trubky PE 100 RC PAS 1075 (dvouvrstvé):

Vnější vrstva: barva černá s modrými pruhy, materiál PE 100RC (HOSTALEN CRP 100 RESIST CR black, ELTEX TUB 121 N6000, ELTEX TUB 121 N9000, TOTAL XRC 20B, SABIC Vestolen A Rely5922R-10000)

Vnitřní vrstva: barva modrá (Borsafe HE3494-LS-H, HOSTALEN CRP 100 RESIST CR W blue)

2. Posouzení shody se základními požadavky podle § 5, odstavec 2, NV 163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb. a NV 215/2016 Sb.

Byla prokázána shoda vlastností předmětného výrobku se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a č. 215/2016 Sb. konkretizovanými v určených normách:

ČSN EN 12201-2 Plastové potrubní systémy pro rozvod vody - Polyetylen (PE) - Část 2: Trubky

Systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.



provede změnu i) certifikátu č. 05 0364 V/AO/h.

3. Seznam podkladů pro vypracování závěrečného protokolu

- Žádost o posouzení shody č. 7935 01927
- Nařízení vlády č. 163/2002 ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
- Rozhodnutí č. 1/2021 o udělení autorizace k činnostem při posuzování shody výrobků podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.
- Certifikát č. 05 0364 V/AO/h
- ČSN EN ISO 12201-2 Plastové potrubní systémy pro rozvod vody - Polyethylen (PE) - Část 2: Trubky
- Závěrečný protokol č. j. 7935 01896/2020, vypracovaný ITC a. s. – AO 224 Zlín dne 30. 11. 2020