



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Zkušební laboratoř

Zkušební laboratoř * Kalibrační laboratoř * Certifikační orgán pro výroby * Certifikační orgán systémů managementu
Inspekční orgán * Autorizovaná osoba * Notifikovaná osoba

Počet stran : 2

Strana : 1

č. j. 412210231-01

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL

č. j. 412210231-01

Objednavatel: Den Braven Czech and Slovak a.s.

IČ: 26872072

Adresa: Úvalno 353
793 91 Úvalno

Vzorek: Kanalizační jednokomponentní pěna
obj. č. 40140KAN (trubičková dóza)

Datum přijetí vzorku: 30. 8. 2018

Vypracoval: Milan Borský

Místo a datum vydání: Zlín, 21. 11. 2018



Ing. Jiří Samsonek, Ph.D.
vedoucí zkušební laboratoře

*Upozornění: Výsledky uvedené v tomto zkušebním protokolu se týkají jen vzorků námi zkoušených.
Bez písemného souhlasu Institutu pro testování a certifikaci, a.s. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý!*



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Zkušební laboratoř

Zkušební laboratoř * Kalibrační laboratoř * Certifikační orgán pro výroby * Certifikační orgán systémů managementu
Inspekční orgán * Autorizovaná osoba * Notifikovaná osoba

Počet stran : 2

Strana : 2

č. j. 412210231-01

Popis a identifikace vzorků:

Tabulka č. I – Popis a identifikace vzorků

Evid. číslo ITC	Označení vzorku zákazníkem	Popis předloženého vzorku
412210231/01	Kanalizační jednodílná pěna, obj. č. 40140KAN (trubičková dóza)	2 ks kanalizační pěna

Způsob odběru vzorků:

Výběr vzorků určených ke zkouškám provedl objednavatel. Laboratoř neručí za chyby vzniklé nesprávným odběrem vzorků.

Zadání:

Zkouška těsnosti spoje

Použité metody zkoušení:

Stanovení těsnosti spojů podle ČSN EN 1277, metoda A

Podmínky zkoušek:

Zkouška byla provedena na zkušební sestavě (bez těsnicího kroužku) 2 ks betonová roura DN 400 (odchylka od normy) – spojení pero drážka. V místě spoje byla aplikována kanalizační pěna. Zkušební sestava byla naplněna splaškovou vodou z čistící stanice odpadních vod Otrokovice. Doba expozice – 1000 h, venkovní prostředí, teploty 0 až 20°C. Splašková voda zbavená mechanických nečistot byla odebrána na vstupu před chemickým čištěním.

Zkušební sestava byla uspořádána s eliminací axiálních sil.

Podmínka A:

zkouška bez jakékoliv přídavné deformace průřezu nebo úhlového vychýlení hydrostatický přetlak 0,05 bar udržovaný po minimální dobu 15 min se postupně zvyšuje během 5 min na přetlak 0,3 bar, který je udržován po minimální dobu 15 min.
Pozn.: zkušební přetlak dle požadavku zákazníka 0,3 bar (odchylka od normy)

Místo provedení zkoušky:

Zkouška byla provedena na pracovišti č. 5, třída Tomáše Bati 5264, areál Svit, 113. budova, 760 01 Zlín.

Výsledky zkoušky:

Výsledky zkoušky jsou uvedeny v následující tabulce II:

Tabulka II: Kanalizační jednodílná pěna obj. č. 40140KAN, evid. č. vz. 412210231/01

Hodnocený parametr	Výsledek měření
Těsnost spojů – podmínka A	Doba zkoušky 15 min, zkušební tlak p = 0,3 bar Žádná netěsnost v hodnoceném spoji sestavy. ¹⁾

¹⁾ Splašková voda neměla během expozice negativní vliv na kanalizační pěnu, je ovšem nutno pro zajištění těsnosti velmi pečlivě provést nanášení požadovaného množství pěny na exponované místo a dodržet pracovní postup uvedený na obalu.

.....
Mgr. Roman Dlabaja, Ph.D.
vedoucí Fyzikální zkušebny

**Upozornění: Výsledky uvedené v tomto zkušebním protokolu se týkají jen vzorků námi zkoušených.
Bez písemného souhlasu Institutu pro testování a certifikaci, a.s. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý !**