



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Constructions Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Inspekční orgán
Accredited Test Laboratory, Authorised Body, Certification Body, Inspection Body

Pobočka 0200 České Budějovice - zkušební laboratoř č. 1018.3 akreditovaná ČIA

PROTOKOL

č. A 020 – 017533

o kontrolní zkoušce betonové krytiny – stanovení únosnosti

Zkoušený vzorek : **Betonová krytina IL 25 RF 300 x 400 – 4,5**

Zákazník : BETONPRES Týn nad Vltavou s. r. o.
Kočín 45
375 01 Týn nad Vltavou

Výrobna : Kočín 45
375 01 Týn nad Vltavou

Zakázka č. : Z020 07 0044

Tento protokol obsahuje 3 strany a vydává se ve 3 výtiscích.

Výsledky zkoušek v tomto protokolu uvedené se vztahují pouze ke zkoušenému předmětu a nenahrazují jiné dokumenty.

Vypracoval:

Ing. Vladimír Karlík
zpracovatel protokolu

Schválil:

Č.Budějovice 24. ledna 2007



Razítko

Ing. Pavel Zeman
vedoucí zkušební laboratoře

Výtisk číslo : 1

Prohlášení: Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0200 - Č.Budějovice
☎: 038 702 32 11 ☎: 038 722 03 93, Fax:+420 38 722 08 64,
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, ú.č.: 1501-931/0100

Nemanická 441, 37010 Č.Budějovice, CZ
✉ e-mail: zeman@tzus.cz, www.tzus.cz
IČO: 000 15679 DIČ: CZ 00015679

1. Všeobecně

Na základě objednávky firmy BETONPRES Týn nad Vltavou, s. r. o. byly provedeny kontrolní zkoušky betonové krytiny odebrané se střechy obytného domu v obci Pečnov, okres Prachatice.

2. Zkušební vzorky

Betonová krytina – taška drážková profilovaná IL 25 RF 300 x 400 – 4,5 – s povrchovou úpravou

Vzorky pro zkoušky (5 ks) odebrali zástupci výrobce Betonpres Týn nad Vltavou a pokrývačské firmy Dřevostav Chýnov se střechy **obytného domu v obci Pečnov**, okres Prachatice. Do TZÚS České Budějovice byly dodány dne 22.1.2007 a označeny souhrnným číslem 82.

Datum výroby vzorků: nebyl udán

Popis vzorků: Barva nástřik hnědá, bez trhlin a poškození.

Celková délka tašky: 420 mm

Celková šířka tašky: 330 mm

3. Provedené zkoušky

Zkoušky provedl TZÚS Praha, pobočka České Budějovice, Nemanická 441, 370 10 České Budějovice, akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.3.

Období zkoušek: leden 2007

Provedené zkoušky:

- únosnost

4. Použité zkušební normy

ČSN EN 491: 2004 – Betonové tašky a tvarovky pro střešní krytiny a obklady stěn - Zkušební metody

5. Použité přístroje a měřidla

ocelové pásmo 0-2 m	580
trhací stroj ZDM 2,5/51	275

Přístroje a měřidla jsou ověřovány podle metrologického řádu pobočky TZÚS České Budějovice účinného od 1. 7. 2002.



6. Stanovené hodnoty

Tab. č. 1 Únosnost

Číslo vzorku 82/	Únosnost před zmrazováním
	N
1	3180
2	2650
3	3170
4	3250
5	3370
Průměr	3124

Poznámka: Únosnost - vzdálenost podpor 260 mm

7. Závěr

Výsledky zkoušek betonové krytiny – únosnost, jsou uvedeny v tab. 1 odstavce 6 tohoto protokolu.

KONEC PROTOKOLU

