



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.  
Technical and Test Institute for Constructions Prague  
pobočka / branch České Budějovice

Akreditovaná zkušební laborator - Autorizovaná osoba - Certifikační orgán - Inspekční orgán  
Accredited Test Laboratory - Authorized Body - Certification Body - Inspection Body



L 1018.3

# PROTOKOL

zkušební laboratoře č. 1018.3  
akreditované podle ČSN EN ISO/IEC 17025 Českým institutem pro akreditaci

**č. A 020-019918**

o zkoušce přidrženosti k podkladu

objednavatel: Tremco illbruck s. r. o.  
adresa: Úvalská 737/34, 100 00 Praha 10  
IČ: 15890813

výrobna: illbruck Sealants Systems B. V.  
adresa: Vlietskade 1032, Arkel 4240 CA, Nizozemsko

zkušební vzorek: illbruck PU 08 Lepidlo ve spreji D4

zakázka: Z 020 06 0323

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 2

Počet stran příloh: -

Vypracoval:

**Marie Kubešová**  
zpracovatel protokolu

Schválil:

**Ing. Dana Pilařová**  
zástupce vedoucího zkušební laboratoře

Výtisk č.: 1  
Počet výtisků: 3



České Budějovice, dne 18.3.2008

Prohlášení: 1) Výsledky zkoušek v tomto protokolu uvedené se vztahují pouze ke zkoušenému předmětu a nenahrazují jiné dokumenty  
2) Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.

tel: 387 023 211 (ústředna)

email: zeman@tzus.cz

Pobočka 0200 - Č. Budějovice

fax: 387 220 864

www.tzus.eu

Nemanická 441, CZ 37010 Č. Budějovice

Bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1

č. účtu: 1501-931/0100

Zapsáno v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl ALX, vložka 711, IČ: 00015879, DIČ: CZ00015879

**1. Všeobecně**

Na základě žádosti AO 204 byly provedeny zkoušky polyuretanové pěny illbruck PU 08 Lepidlo ve spreji D4, dodané žadatelem Tremco illbruck s. r. o., podle odstavce 3 tohoto protokolu.

**2. Zkušební vzorek**

Zkušební vzorek polyuretanové pěny illbruck PU 08 Lepidlo ve spreji D4 odebral ze skladu zástupce zadavatele a dne 4. 3. 2008 dodal prostřednictvím pošty do zkušebny TZÚS České Budějovice, kde byl zaevidován pod ev. číslem 284.

**3. Provedené zkoušky**

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

Období zkoušek: březen 2008

Provedené zkoušky (obecný zjednodušený název): přidrznost k podkladu

**4. Použité zkušební normy**

ČSN 73 2577 Zkouška přidrznosti povrchové úpravy stavebních konstrukcí k podkladu.

**5. Použité přístroje a měřidla**

- trhací stroj Fu 50000e ev.č. 268

- posuvné měřidlo 172

- odtrhový přístroj COMTEST OP3 638

Přístroje a měřidla jsou ověřovány podle platného metrologického řádu pobočky TZÚS České Budějovice.

**6. Výsledky zkoušek**

Zkušební rychlost 2 mm/min.

Podklad	přidrznost [MPa]		Porušení těles
beton	jednotlivé hodnoty	1,26 1,44 1,43 1,46	100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu
	průměrná hodnota	<b>1,40</b>	
dřevo	jednotlivé hodnoty	1,64 1,97 2,02 1,91 1,98 1,83	100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu 100 % v podkladu
	průměrná hodnota	<b>1,89</b>	

Ve všech případech došlo k poškození zkušebních těles v podkladních těles, lze tedy usuzovat, že přidrznost pěny bude vyšší než naměřené hodnoty.

**7. Závěr**

Výsledky zkoušek polyuretanové pěny illbruck PU 08 Lepidlo ve spreji D4 jsou uvedeny v odstavci 6. tohoto protokolu.

**Konec protokolu**

