



**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 0300 – Plzeň**

# ZPRÁVA

**č. 030 – 052873**

**o provedení zkoušky protiskluznosti podlahových krytin**

**Zadavatel:** **Magoya, spol. s r.o.**  
Adamova 466/9  
162 00 Praha 6 - Veveslavín

Objednávka č.:–

ze dne 9. 2. 2016

**Zakázka č.:** Z030160041

**Přílohy:** –

**Tato zpráva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech. První originál náleží zadavateli, druhý je archivován spolu s další dokumentací v TZÚS Plzeň.**

Osoba odpovědná za znění této zprávy:

**Ing. Hana Kotorová**  
zpracovatel zprávy

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:

**Ing. Alexander Trinner**  
ředitel pobočky

Plzeň 28. února 2016



Razítko TZÚS - pobočka Plzeň

**Prohlášení:**

- 1) Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů (vzorků).
- 2) Bez písemného souhlasu TZÚS se nesmí zpráva reprodukovat jinak, než celá.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0300 - Plzeň,  
☎: 377 243 331, 📠: 377 430 345, Fax: +420 377 430 347, Internat.: +420 377 244 158,  
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, ú.č.: 1501-931/0100

Zahradní 15, 326 00 Plzeň, Česká republika  
✉ e-mail: kotorova@tzus.cz, www.tzus.cz  
IČ: 000 15679 DIČ/VAT: CZ00015679

## 1 Výchozí údaje

### 1.1 zadání

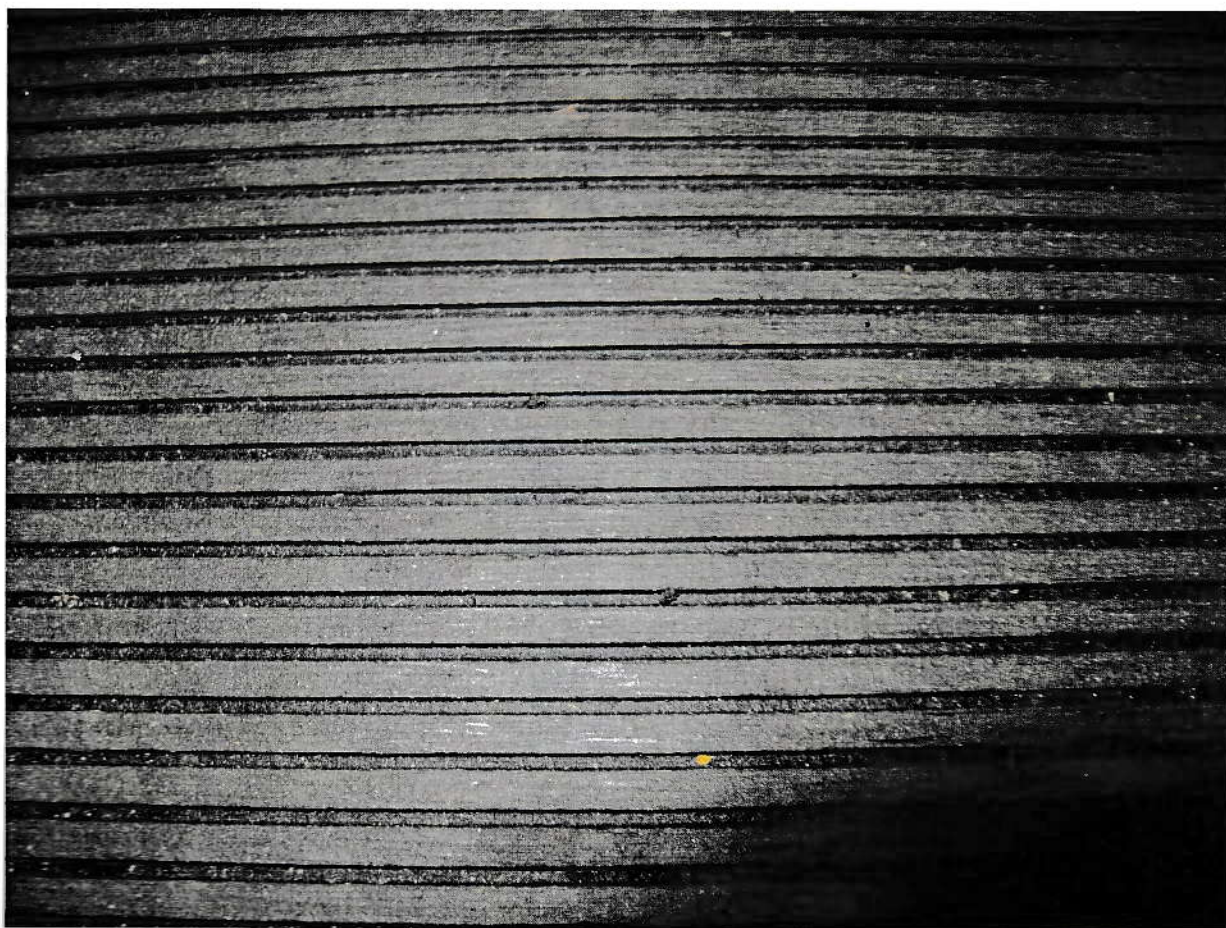
- provedení zkoušky u vzorku podlahovin podle požadavku zadavatele:
  - stanovení protiskluznosti podle DIN 51130, ČSN P CEN/TS 16165 (příloha B)

### 1.2 vzorky

- specifikace vzorku: MBH – WPC podlahové prkno
- dovozce: Magoya, spol. s r.o., Adamova 466/9, 162 00 Praha 6 - Veleslavín
- vzorky byly dodány dne: 9. 2. 2016

## 2 Odběr vzorků

Zkušební vzorky byly dodány do pobočky Plzeň zadavatelem. Po převzetí byly vzorky zaevidovány pod č. VZ030160098



### 3 Použitý zkušební postup

DIN 51130 Prüfung von Bodenbelägen – Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft. Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren - Schiefe Ebene.

Zkoušení podlahovin – Stanovení kluzných vlastností. Pracovní prostory a plochy s nebezpečím uklouznutí – postup chůze – šikmá rovina.

- ČSN P CEN/TS 16165 Stanovení protiskluznosti povrchů pro pěší – Metody hodnocení

#### 3.1 Stanovení protiskluznosti

DIN 51130, ČSN P CEN/TS 16165

Podlahovina	Střední hodnota úhlu sklonu DIN 51130 klasifikace	
označení	bota	
VZ030160098	15,3°	R10

### 4 Závěr

#### 4.1

Zkoušená podlahovina polykarbonátová prkna WPC dovážené Magoya, spol. s r.o., Adarňova 466/9, 162 00 Praha 6 - Veleslavín byla při zkoušce podle DIN 51130, ČSN P CEN/TS 16165 (příloha B) zaříděna do skupiny R 10 (úhel kluzu 15,3°) k montáži bezpečných podlah např. pro prostory skladů, kuchyní pro rozmrazování a ohřívání potravin, v sanitárních místnostech, při prodeji baleného masa atd.)

Zkoušené vzorky mohou být použity také jako R9 (k montáži bezpečné podlahy např. pro prostory pro lékařskou diagnostiku, masážní prostory, laboratoře, apod.)

a současně **odpovídá požadavkům** uvedeným v čl. 4.17 **ČSN 74 4505 Podlahy – Společná ustanovení ve smyslu Vyhlášky o technických požadavcích na výrobky č. 268/2009 Sb. §21 (2), (3) pro podlahy všech bytových a pobytových místností, které musí splňovat hodnotu úhlu kluzu nejméně 6° a rovněž odpovídá požadavkům pro podlahy u částí staveb užívaných veřejností včetně pasáží a krytých průchodů, které musí splňovat hodnotu úhlu kluzu nejméně 10°.**

Pro zajištění správné protiskluzné funkce podlahoviny ve smyslu uváděného závěru je nutné udržování povrchu v čistém stavu a bez výrazného opotřebení.

Na zkoušené podlahovině byla stanovena protiskluznost. Jiné vlastnosti nebyly předmětem zkoušení.

KONEC ZPRÁVY

