

PROTOKOL O SKÚŠKE č. 30-19-0134

ZÁKAZKA

Číslo: 90190075
Zákazník: Detecha, chemické výrobné družstvo
 Husovo námestí 1208
 549 01 Nové Mesto nad Metují
 Česká republika

PREDMET SKÚŠKY

Výrobok: Náter epoxidovou náterovou látkou na betón EPOXYBAN s protišmykovým vsypom Detecha Protiskluzná prírasa
Výrobca: identický so zákazníkom
Výrobňa: na adrese výrobcu

VZORKA VÝROBKU

Opis vzoriek	Dátum výroby	Miesto a dátum odberu odber vykonal	Označenie podľa laboratória
EPOXYBAN zložka A (RAL 7045)	oceľová plechovka 2 kg	11. 09. 2018	193/18
EPOXYBAN - zložka B	oceľová plechovka 0,5 kg	11. 09. 2018	
Detecha Protiskluzná prírasa	PE obal 0,25 kg	neuveđený	107/19
Pripravené skúšobné telesá		dňa 31.05.2019 doručené poštou na skúšobné pracovisko Nové Mesto nad Váhom	19154

SKÚŠKY

Meranie odporu povrchu proti pošmyknutiu/šmyku – skúška kyvadlom

Skúšobný postup: STN EN 13036 – 4: 2012 – Povrchové vlastnosti vozoviek. Skúšobné metódy Časť 4: Metóda merania odporu povrchu proti šmyku. Skúška kyvadlom

Opis skúšobných telies:

- 5 skúšobných telies rozmerov 100 mm x 150 mm s nanesenou náterovou látkou EPOXYBAN s protišmykovým vsypom Detecha Protiskluzná prírasa
- Skladba náterového systému:
- podklad – keramické dlaždice triedy BIII, s nasiakavosťou > 10%, podľa STN EN 14411
- 1x - penetračný náter EPOXYBAN rozriedený prídavkom riedidla S 6300 - 50% (hmotnostne)
- 1x - náter EPOXYBAN
- 1x - náter EPOXYBAN s protišmykovým vsypom 8% hmotnosti náterovej látky EPOXYBAN
- čas zasychania medzi nátermi min. 4 dni
- klimatizovanie hotového náterového systému 7 dní

Skúšobné telesá pripravil: pracovník TSÚS, n. o., pobočka Tatranská Štrba
 príprava skúšobných telies 02. - 13. 05. 2019

Podmienky pri skúške: teplota 20 °C, povrch skúšobných telies navlhčený vodou teploty 20 °C

Odchýlky: skúšanie aj na suchom povrchu

Dátum skúšky: 04.06.2019

Skúšal: Zuzana Chochlíková

Použité meradlá a zariadenia:

<u>Evid. číslo</u>	<u>Názov</u>	<u>Rozsah</u>	<u>Jednotka</u>	<u>Delenie</u>
M300102	Posuvné meradlo	0÷200	mm	0,01
M300711	Kyvadlový prístroj	0÷150	dielik	5,0
M301001	Teplomer sklený -30+50	-30 +50	°C	0,1

VÝSLEDKY:**Tabuľka 1 – Odpor povrchu proti šmyku - navlhčený povrch**

šírka pätky (mm)	76,2	označenie skúšobných telies				
dĺžka pätky (mm)	25,4	1	2	3	4	5
hodnota kyvadla na stupnici		20	20	20	20	20
		20	20	20	20	20
		20	20	20	20	20
		20	20	20	20	20
		20	20	20	20	20
priemerná hodnota z posledných piatich meraní (PTV)		20	20	20	20	20

Tabuľka 2 – Odpor povrchu proti šmyku – suchý povrch (odchýlka od skúšobného postupu)

šírka pätky (mm)	76,2	označenie skúšobných telies				
dĺžka pätky (mm)	25,4	1	2	3	4	5
hodnota kyvadla na stupnici		80	80	80	80	85
		80	80	80	80	85
		80	80	80	80	85
		80	80	80	80	85
		80	80	80	80	85
priemerná hodnota z posledných piatich meraní (PTV)		80	80	80	80	85

Dátum vypracovania:

05.06.2019

Vypracoval:

Róbert Oravec

Schválil:

Ing. Jarmila Nováčiková, PhD.
vedúca SP



Poznámky:

- Ak odber vzorky výrobku nevykonal pracovník skúšobného laboratória, údaje o výrobcovi, výrobní a odbere vzorky sú uvedené podľa informácií poskytnutých zákazníkom.
- Zistené výsledky sa vzťahujú len na vzorku výrobku.
- Protokol o skúške sa bez písomného súhlasu skúšobného laboratória môže reprodukovat' len ako celok.

----- **Koniec protokolu o skúške** -----