



VÚTCH-CHEMITEX spol. s r.o.
skúšobné laboratóriá
akreditované SNAS na skúšanie,
osvedčenie o akreditácii č. S-068
Rybníky 954, 011 68 ŽILINA

Počet výtlačkov: 2
Počet strán celkom: 3
Strana č.: 1

PROTOKOL O SKÚŠKACH

č. 85/2021

Meno a adresa zákazníka: Breco s.r.o., Kalvária 3, 949 01 Nitra, SR

Evidenčné číslo vzorky: 4106/2021

Názov a adresa laboratória: VÚTCH - CHEMITEX, spol. s r.o., Rybníky 954, 011 68 Žilina, SR

Dátum vydania: 20. 05. 2021

Schválil:

Ing. Dana Rástočná Illová, PhD.
riaditeľka spoločnosti



*Výsledky uvedené v tomto protokole sa vzťahujú len na predmet skúšania
a nenahrádzajú iné dokumenty!*

**PLATNOSŤ PROTOKOLU SA OBMEDZUJE NA DOBU 2 ROKY OD DÁTUMU
VYDANIA, t. j. do 19. 05. 2023**



1. Popis a identifikácia vzorky:

4106/2021 Sorpčná rohož ECOSORB UNI

Materiál: rúno zo zmesi syntetických vlákien spevnené vpichovaním, prešitím, termickým natavením

Farba: sivá melírová/čierna

2. Dátum prijatia vzorky: 10. 05. 2021

3. Dátum skúšania: 11. 05. 2021 – 20. 05. 2021

4. Popis odberu vzoriek:

Vzorky boli odobraté priamo zákazníkom a výsledky sa vzťahujú ku vzorke tak, ako bola prijatá. Na výkon skúšok boli vzorky odobraté pracovníkom laboratória podľa požiadaviek skúšobných metód uvedených v bode 5.

5. Identifikácia skúšobných metód použitých na skúšanie:

5.1 Nasiakavosť vody podľa STN 80 0831/a: 1988

5.2 Nasiakavosť podľa STN EN ISO 9073-6: 2004

6. Miesto výkonu skúšok:

Skúšky boli uskutočnené vo VÚTCH-CHEMITEX, spol. s r.o., Rybníky 954, 011 68 Žilina, v akreditovanom skúšobnom laboratóriu textilnom a hodnotenia horľavosti (skúšky č. 5.1 a 5.2).

7. Výsledky merania a skúšania:

7.1 Nasiakavosť vody [%]:

skúšobná vzorka	Nasiakavosť [%]
1.	375
2.	369
3.	380
4.	388
5.	366
6.	379
7.	370
8.	376
9.	384
10.	367
- \bar{x}	375
v [%]	1,9

- skúšobná kvapalina: destilovaná voda

- použitá metóda: Metóda 2

- čas zmáčania: (60 ± 3) s

7.2 Nasiakavosť [%]:

Absorpčná kapacita pre kvapalinu (LAC) [%]	smerodajná odchýlka s [%]
340	9,2

- rozmery skúšobných vzoriek: (100 x 100) mm
- skúšobná kvapalina: zmes benzín Natural 95/motorový olej ESSENCE MOL 5W-40 Synthetic motor oil, pripravená v pomere 1 : 1

8. Neistoty merania: nepožadované zákazníkom

9. Použitá meracia technika:

váhy presné OWA Labor, analytické váhy WA 32, oceľové pravítko MITAKO, digitálne stopky LUMIR, digitálny teplomer DTM 2120, vlasový hygrometer 899.

Výsledky skúšok sa týkajú len skúšaných vzoriek dodaných na skúšanie a popísaných v časti 1 protokolu.

Mená pracovníkov zodpovedných za vykonané skúšky:

Ing. Balogová – skúšky č. 5.1 a 5.2



Upozornenie:

Protokol môže byť rozmnožovaný len ako celok, inak len s písomným súhlasom skúšobných laboratórií.

Koniec protokolu