

Na zahtjev ČATEKS d.d., Zrinsko-Frankopanska 25, 40000 Čakovec provedeno je laboratorijsko ispitivanje i izdan:

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 139-1/14

Pozicija: 019/14

Radni nalog br. 28-1/14

OPĆI PODACI

Primljeno dana: 21.01.2014.

Završeno dana: 07.02.2014.

Vrsta ispitivanog uzorka: NASLOJENI TEKSTIL
 Artikel: PU 170 220 26013
 Boja: Tamno plava
 Uzorkovanje: Na dostavljenom uzorku
 Laboratorijska oznaka uzorka: 69-1/14
 Narudžbenica broj: 400082

REZULTATI LABORATORIJSKOG ISPITIVANJA

ISPITIVANI PARAMETAR (Primijenjena metoda)	Zahtjev prema HRS ENV 14237:2008, Tablica 3 Zaštita za madrace protiv tekućina	REZULTAT
1. Postojanost obojenja:		Tamno plava
1.1 Pranje pri 60 °C: (HRN EN ISO 105-C06:2010, postupak C1S)	Min. 3-4 / 3-4 / 3-4	5 / 4-5 / 4-5
1.2 Znoj alkalni: (HRN EN ISO 105-E04:2013)	Min. 4 / 3-4 / 3-4	5 / 5 / 5
1.3 Znoj kiseli: (HRN EN ISO 105-E04:2013)	Min. 4 / 3-4 / 3-4	5 / 5 / 5
1.4 Suho trljanje: (HRN EN ISO 105-X12:2003)	uzdužno: Min 3-4 popreč no: Min 3-4	4 4
1.5 Mokro trljanje: (HRN EN ISO 105-X12:2003)	uzdužno: Min. 3 poprečno: Min. 3	5 5
2. Dimenzijske promjene nakon 3 ciklusa pranja pri 60 °C: (HRN EN ISO 3759:2011, HRN EN ISO 5077:2008, HRN EN ISO 6330:2012, pranje 6N, sušenje F [®])	po dužini: ± 5 % po širini: ± 5 %	- 3,0 % - 4,5 %

17025 · HAA

ISPITIVANI PARAMETAR (Primijenjena metoda)	Zahtjev prema HRS ENV 14237:2008, Tablica 3 Zaštita za madrace protiv tekućina	REZULTAT
3. Otpornost na probijanje – hidraulička metoda (na površini od 7,3 cm²), (kPa): (HRN EN ISO 13938-1:2008)	> 600	987
4. Procjena zapaljivosti postelnog rublja tinjajućom cigaretom, nakon 5 ciklusa pranja na 60°C, uzorak koji se ne savija u upotrebi: (HRN EN ISO 12952-1:2003 [#] , HRN EN ISO 12952-2:2003 [#] , HRN EN ISO 6330:2012, pranje 6N, sušenje F [#])	Ne smije se zapaliti	NEMA ZAPALJENJA ¹⁾ izgaranje tinjanjem: - nema opasnog širenja izgaranja - nema uništenja ispitne kombinacije - nema tinjanja, dima, topline nakon 1 sata od postavljanja tinjajuće cigarete - u završnom pregledu nema tragova tinjanja na udaljenosti većoj od 50 mm od pozicije cigarete izgaranje plamenom: - nema pojave plamena
5. Procjena zapaljivosti postelnog rublja plamenom šibice, nakon 5 ciklusa pranja na 60°C, uzorak koji se ne savija u upotrebi: (HRN EN ISO 12952-3:2003 [#] , HRN EN ISO 12952-4:2003 [#] , HRN EN ISO 6330:2012, pranje 6N, sušenje F [#])	Ne smije se zapaliti	NEMA ZAPALJENJA ¹⁾ izgaranje tinjanjem: - nema opasnog širenja izgaranja - nema uništenja ispitne kombinacije - nema širenja tinjanja po debljini uzorka - nema tinjanja, dima, topline nakon 15 min od postavljanja izvora zapaljenja - u završnom pregledu nema tragova tinjanja na udaljenosti većoj od 100 mm od pozicije izvora zapaljenja izgaranje plamenom: - nema opasnog širenje plamena - nema gorenja plamenom više od 120 s nakon uklanjanja izvora zapaljenja
6. Vodonepropusnost – hidrostatski tlak, (Pa): (HRN EN 20811:2003)	30000	> 20000

¹⁾ Gore navedeni ispitni rezultati odnose se samo na zapaljivost ispitivanog uzorka pod određenim uvjetima ispitivanja; rezultati nisu procjena pune potencijalne opasnosti od zapaljenja materijala u uporabi

Napomena: Prikazani rezultati su vrijednosti aritmetičke sredine pojedinačnih mjerenja i odnose se samo na ispitani uzorak. Pojedinačne vrijednosti pojedinog ispitivanog parametra moguće je dobiti na zahtjev naručitelja.

Izveštaj se smije predložiti samo u cjelovitom obliku.

Djelomično umnožavanje izvještaja nije dopušteno bez pismenog odobrenja laboratorija.

Metode označene s # nisu obuhvaćene područjem akreditacije.

U Zagrebu, 07.02.2014.

Izradio:

Pregledao:

Odobrio:



MIRTA-KONTROL

d.o.o.

Ljerka Zima
Ljerka Zima, dipl. ing.

N

Sanja Vrkić

Sanja Vrkić, dipl. ing.