

 <p>Országgyűlés Hivatala</p>	<p>Országgyűlési Őrség karjelzése</p>	<p>Véglegesítés dátuma: 2014. szeptember</p>
--	--	--

MŰSZAKI LEÍRÁS

Tartalomjegyzék

1. Külalakleírás
2. A karjelzés fényképe
3. Felhasználandó anyagok
4. Gyártástechnológiai előírások
5. Méretjellemzők
6. Csomagolás

Melléklet: Alapanyag (posztó szövet) műszaki követelményei

1. Külalakleírás

Kör alakú, hímzett karjelzés, amely a hátoldalára varrt tépőzárral rögzíthető a ruházathoz. A karjelzésen a tépőzár horgas fele található.

A körlap széle arannyal hímzett, közvetlenül mellette, koncentrikus elrendezésben piros, fehér és zöld színű hímzés található.

A bordó színű körlap felső részére hímzett mintázat (az Országgyűlés épületének stilizált képe) arany és fekete színű. Alatta, három sorban elhelyezve, arany színnel hímzett „ORSZÁGGYŰLÉSI ŐRSÉG 1912” felirat található.

2. A karjelzés fényképe



3. Felhasználandó anyagok

Anyag megnevezése	Előírások
Alapanyag	Bolyhozott (posztó) szövet Szín: bordó. További követelmények a mellékletben találhatóak.
Nemszőtt kelme	Ragasztóbevonatos közbélés (nemszőtt) vagy ragasztóbevonat nélküli nemszőtt kelme. Szín: szürke vagy fekete.
Varrócérna	Színek: piros és fekete.
Hímzőcérna	Arany színű, fém vagy fémezett szállal vagy fóliacsíkkal burkolt.
Hímzőcérna	Nyersanyag-összetétel: 100% viszkóz vagy poliészter Színek: - piros (Pantone: 18-1660 TCX) - fehér - zöld (Pantone: 18-6320 TCX) - fekete
Alsószál hímzéshez	-
Tépőzár horgas fele	Szín: fekete. Helye: karjelzés hátoldala. Mennyiség: 1 db.
Műanyag tasak	Mennyiség: 1 db.

4. Gyártástechnológiai előírások

Hímzéskor az alapanyag alá nemszőtt kelmét kell helyezni.

A tépőzár felvarrása huroköltésű varrattal történik körben, a piros színű hímzett részben, a külső oldalon piros, a tépőzár felőli oldalon fekete színű varrócérnával. A varrócérna színe csak olyan mértékben különbözhet a piros hímzőcérna színétől, hogy a varrat ne legyen szemmel észrevehető.

5. Mérejellemzők

5.1. Fő méretek

Karjelzés átmérője: 88,0 ± 1,0 mm

Tépőzár átmérője: 86,0 ± 1,0 mm

Széle hímzés (arany színű hímzés) szélessége: 3,0 ± 0,2 mm

Piros színű hímzés szélessége: 1,5 ± 0,1 mm

Fehér színű hímzés szélessége: 1,5 ± 0,1 mm

Zöld színű hímzés szélessége: 1,5 ± 0,1 mm

5.2. A mintázat (az Országgyűlés épületének stilizált képe) elhelyezése és méretei

A mintázat alsó szélének távolsága a karjelzés tetejétől: 37 ± 1 mm.

A mintázatot vízszintes irányban középen kell elhelyezni. A karjelzés és a mintázat szimmetria tengelye legfeljebb 1 mm-el térhet el egymástól.

A mintázat szélessége: 58 ± 1 mm.

A mintázat magassága (középen, az aljától a kupola legmagasabb pontjáig): 26 ± 1 mm.

5.3. A feliratok betűtípusa, elhelyezése és méretei**Betűtípus:**

A felirat betűtípusa Times New Roman a következő eltérésekkel:

- az „R” betű szára íveltlen a következő betű (S) alá kanyarodik (lásd a fényképet),
- a betűk magasságának és szélességének aránya eltér a szokásostól.

Elhelyezés:

Az „ORSZÁGGYŰLÉSI ŐRSÉG 1912” feliratot a mintázattal párhuzamosan, 3 sorban, vízszintes irányban középen kell elhelyezni.

Az 1. és a 3. sor alsó szélének távolsága a karjelzés aljától (nem számítva az R betű ívelt szárát):

- 1. sor (ORSZÁGGYŰLÉSI): 40 ± 1 mm
- 3. sor (1912): 14 ± 1 mm

A 2. sor (ŐRSÉG) alsó szélének távolsága az 1. sor alsó szélétől: 11 ± 1 mm

Méretek:

A betűk magassága (ékezet és az R betű szára nélkül):

- 1. és 2. sor: $7,0 \pm 0,3$ mm
- 3. sor: $8,0 \pm 0,5$ mm

Az ékezetek magassága: $2,0 \pm 0,2$ mm

A betűk vonalvastagsága (a legvastagabb helyeken): 1,0 mm

A felirat hosszúsága:	1. sor (ORSZÁGGYŰLÉSI):	$65 \pm 1,0$ mm
	2. sor (ŐRSÉG):	$25 \pm 1,0$ mm
	3. sor (1912):	$19 \pm 1,0$ mm

6. Csomagolás

A karjelzést műanyag tasakba kell helyezni.

Melléklet

Alapanyag (posztó szövet) műszaki követelményei

Jellemzők	Követelmények	Vizsgálati módszerek
Nyersanyag-összetétel (%)	75-85% gyapjú 15-25% poliamid	MSZ 13560-2:2011, Az Európai Parlament és a Tanács 1007/2011/EU rendelete*
Területi sűrűség (g/m ²)	285 – 315	MSZ EN 12127:1999
Méretváltozás száraz hőkezelés hatására (%) - láncirány - vetülékirány	max. ± 1,0 max. ± 1,0	MSZ ISO 9866-2:1992 Hőmérséklet: 150°C
Színtartóság fénnel szemben (fokozat)	min. 5	MSZ EN ISO 105-B02:2001+ MSZ EN ISO 105-B02:1999/A1:2002
Színtartóság vegytisztítással szemben (fokozat) - színváltozás - lefogás (gyapjú/poliamid)	min. 4-5 min. 4 / 4	MSZ EN ISO 105-D01:2010
Színtartóság dörzsöléssel szemben (fokozat) - száraz - nedves	min. 4 min. 4	MSZ EN ISO 105-X12:2003

* A 25/2005 (IV.29.) GKM rendelet szerint is vizsgálható.

Színkövetelmények:

Szín: bordó, a színminta szerinti.

Megengedett színkülönbség a színmintához képest (ΔE^*_{00}): 1,5

Vizsgálati körülmények a színkülönbség ellenőrzésekor:

Mérőműszer: spektrofotométer

Mérési geometria: diffúz/8 fok

Fényforrás: D65

Megfigyelő: 10 fokos

A vizsgálatot a CIE színrendszerben kell végrehajtani.