

MŰSZAKI LEÍRÁS

Szolgálati bakancs

Termékleírás:

A szabásminta egy bevetési bakancs mintájára készül. A lábbeli vízállóságát és vízgőzáteresztő képességét membrán biztosítja. A lábbelinek gumi/PUR járótalpa van, a PUR köztalp-anyag direktfröccsöntéssel kerül a talp járófelületével összeépítésre. A kapta lekerekített, a sarok és a talpboltív területén, a talpbélés belső kialakítása a láb anatómiai formáját követi, a talpboltozatnál (lágýékrészen) és az oldalszéleken megemelt oldalperemű, ezáltal biztosítva a láb stabil tartását. A bakancs teljesen vízálló. A bakancs talpa jól tapadó, csúszásbiztos, profilozott kialakítású. A fűzőrendszer minden bakancson 7 db (összesen 14 db / pár lábbeli) fekete színű 10 mm széles, 1,10 mm vastag textil fűzőfül, 3 pár (összesen 12 db / pár lábbeli) fekete színű antikolt, antracit színű fűzővezető szemből áll.

Szín: fekete

Szerkezet és kialakítás:

- Légáramlás minden lépésnél. A belső szártetőrész egy légáteresztő anyaggal legyen borítva, minimálisan 30 mm magasságban (a felső szártetőszéltől mérve).
- Vízálló membránanyag, a talprészen PUR habanyag. A membrán részek összevarrásánál a varratok mentén vízzáró szalag felhegesztése.
- A békanyelv hálós szerkezetű, belül egy formatartó zártcellás és egy nyitott cellás habanyaggal bélelt.
- A szártető felső- és bokarésze puha, nyitott és zártcellás habanyaggal bélelt.
- A gumi/PUR összetételű járótalp erősen profilozott kialakítású. Az orrfelhajlás min. 30 mm, a sarokfelhajlás min. 10 mm legyen.
- A bakancs fedőtalpbelése nedvszívó, cserélhető és anatómiai formakialakítású.
- A fej és a szár egybeszabott, fekete színű vlies anyagra kasírozott textil szövet, valamint az orr-, szár- és oldalrészre külön szabott hidrofobizált fekete színű velúr bőr.
- A szártetőrész és a nyelv párnázott.
- A nyelvalsó és a fűzőfül egy nemszőtt vlies anyaggal kierősített, a nyelvtető fekete színű vlies anyagra kasírozott textil szövet.
- Az erősítést szolgáló műanyag lágyékmerevítő 150 mm hosszú, a lágyékrészen 2 mm, a sarokrészen 4 mm vastag.
- A békanyelv fekete színű, lánchurkolt textilanyag.
- A szártető és a nyelvtető bélése fekete színű lánchurkolt textil szövet.
- A bélés 3 rétegű laminátum.
- Az orr- és kéregmerevítő termoplasztikus anyag, a kaptához megfelelően illeszkedő.

Alapanyag összetétel:

Alkatrész	Anyag	Megjegyzés
<ul style="list-style-type: none"> Felsőréssz (fej-szár, szártetőréssz, nyelv-felső) 	Vlies anyagra kasírozott légáteresztő textilszövet	vastagság: 2,6-2,7 mm, fekete
<ul style="list-style-type: none"> Orrboríték, szár- és kéregrés 	Velúr bőr	vastagság: 1,45-1,5 mm, fekete
<ul style="list-style-type: none"> Békanyelv alsóréssz 	Vlies anyagra dolgozott hálós szerkezetű szövet	vastagság: 0,6-0,65 mm m ² tömeg: 290-300 g/m ² , fekete
<ul style="list-style-type: none"> Szártető- és nyelvfelső bélés 	Légáteresztő lánchurkolt poliészter	vastagság: 1,1-1,2 mm m ² tömeg: 270-280 g/m ² , fekete
<ul style="list-style-type: none"> Alsó nyelverősítő 	Polipropilén-poliészter filc	vastagság: 1,0-1,1 mm m ² tömeg: 300-310 g/m ²
<ul style="list-style-type: none"> Bélésanyag: szár- és orr-rész, nyelvbélés 	Háromrétegű laminátum	vastagság: 0,6±0,10 mm m ² tömeg: 200±30 g/m ²
<ul style="list-style-type: none"> Varratszigetelő szalag 	1. kétkomponensű membrán, PTFE vagy azzal egyenértékű 2. hurkolt 100% PA	szélesség: 20 mm
<ul style="list-style-type: none"> Varrófonalak: bélés 	Poliamid vagy poliészter	min. Nm 40/2 vastagság, fekete
<ul style="list-style-type: none"> Varrófonalak: felsőréssz 	Poliamid vagy poliészter	min. Nm 30/3 vastagság
<ul style="list-style-type: none"> Fűző fül 	textilszövet	vízlepergető kivitel, fekete vastagság: 1,10 mm szélesség: 10 mm, fekete
<ul style="list-style-type: none"> Fűző vezető 	Nikkel- és rozsdamentes cinkalumínium öntvény fűző vezető: 6 darab/bakancs	antikolt, antracit színű
<ul style="list-style-type: none"> Foglalótalpbélés 	Gumira kasírozott filc foglalótalp	vastagság: 2,2-2,5 mm
<ul style="list-style-type: none"> Orrmerevítő 	Termoplasztikus anyag	vastagság: 0,7-0,8 mm m ² tömeg: 980-1100 g/m ²
<ul style="list-style-type: none"> Sarokmerevítő 	Termoplasztikus anyag	vastagság: 1,4-1,5 mm
<ul style="list-style-type: none"> Fedőtalpbélés 	Háromrétegű: felső réteg: kopásálló poliamid középső réteg: zártcellás hab-anyag alsó réteg: poliészter filcanyag	jó nedvszívó és gyorsan száradó m ² tömeg: 170-180 g/m ² m ² tömeg: 175-185 g/m ²
<ul style="list-style-type: none"> Erősítő lágyékmerevítő betét 	Előformázott ABS anyagból	43,5-es méretnél: hossz: 150 cm, vastagság: 2-4 mm
<ul style="list-style-type: none"> Cipőfűző 	Körkötött poliészter vagy poliamid	fekete, 43,5-es méretnél: 135-140 cm
<ul style="list-style-type: none"> Energiaelnyelő köztalp 	Poliuretán	fekete, 43,5-es méretnél vastagság a foglalótalptól mérve: talpizomrészén: 0,8-10 mm, sarokrészén: 18-20 mm

- | | | |
|----------------------|--|---|
| • Járótalp | Gumi, csúszásbiztos tulajdonság | fekete orrfelhajlás: >30 mm
gumivastagság profilnál: >5 mm |
| • Talp összeállítása | Gumi/PUR összetételű talp, a PUR direktfröccsöntéssel feldolgozással | |

Kiviteli előírások:

- A felsőrész- és bélés-alkatrészeket az előzőekben meghatározott anyagokból kell kiszabni.
- A felsőrész alkatrészek megfelelően kierősítettek, a tűzések egyenletesek, jól meghúzottak legyenek. Anyagsérülés, öltéslefutás, öltéskihagyás nem megengedett.
- A sarokrész és az oldalszélek lekerekítettek, a lágyékvonal megemelt legyen.
- A szármagasságnak a 43,5-es méretű lábbelinél legalább 135 mm-nek kell lennie (sarokterületen a talpbetét legmélyebb pontjától a cipőfelsőrész középmagasságáig).
- A szártetőrész a bélésoldalon saroknál minimum 30 mm széles, elöl 40 mm (a szártetőtől lefelé mérve) legyen.
- A sarokrészen a szártető felső oldalától lefelé mérve 25 mm-re egy felhúzást segítő felhúzó fül kerüljön.
- A fém fűzőrendszer minden darabja gömbölyített és a széleken lekerekített legyen.
- A cserélhető fedőtálpbélés anatómiai kialakítású, nedvszívó legyen.
- Köztalp: A merevítő betét a talp PUR részébe legyen beépítve. Az ABS lágyékmerevítő 150 mm hosszú, a lágyékrészen 2 mm, a sarokrészen 4 mm vastag legyen.
- A járótalp felülete erősen profilos kialakítású, csúszásbiztos, kopásálló, olaj- és benzinálló legyen.
- A gumi vastagsága a járófelületen min. 2 mm legyen.
- Profilmélység a fő profiloknál 5 mm, a profilbelső lekerekített, a nagyobb profiloknál anyagnyílás-könnyítéssel. A szögletes, oldalsíkból kiálló profil oldalstabilitást nyújt.

Méret táblázat:

A nagylábujjnál mérve a belső magasság min. 30 mm legyen. A szármagasságnak a 43/44-es méretű bakancsnál legalább 135 mm-nek kell lennie (a sarokterületen a fedőtálpbéléstől a szár tetejéig mérve). A bakancsokat 39,5-51 közötti francia méretszámozásban kell legyártani.

Címkézés, csomagolás:

Belülre bevarrt címke, melyen fel van tüntetve az alapanyag összetétel, szöveges és piktogramos kezelési útmutató, származás és gyártói megjelölés.

A termék azonosításához szükséges adattartalommal ellátott papír függőcímkét jól látható módon kell elhelyezni a készárun, amit egyedi, darabonkénti csomagolással akkora papír dobozba kell elhelyezni, hogy kitöltse azt.