

Megjelent 1914. évi április hó 18-án.

MAGY.

KIR.

SZABADALMI



HIVATAL

SZABADALMI LEIRÁS

63099. szám.

V/h. OSZTÁLY.

Eljárás léggömbburkolatoknak vagy repülőgépek szerkezeti részeinek állati bőrből való előállítására.

JUNGBECKER WILHELM TŰGYÁROS AACHENBEN.

A bejelentés napja 1913 május hó 24-ike.

Az állati bőrből készült léggömbburkolatok és repülőgépek számára való szerkezeti részek azzal az előnnyel bírnak, hogy könnyűek, igen tartósak, légköri befolyások ellen érzéketlenek, lökéseket könnyen fölvesznek és nem gerjesztenek villamosságot, vagy pedig a villamosság iránt érzéketlenek.

Az állati bőrt e célból nyers, szárított állapotban önálló építőanyag gyanánt használjuk. Az egyes részeket sajtolás, húzás útján vagy más alkalmas módon állíthatjuk elő.

A fölületet szükség esetén természetesen bevonattal is elláthatjuk, továbbá az anyagot alkalmas szerekkel simulékonnyá is tehetjük, anélkül, hogy a nyers bőr jellegét megváltoztatnók vagy a felső réteg

szívós, szaruszerű mivoltát meglazítanók.

SZABADALMI IGÉNYEK.

1. Eljárás léggömbburkolatoknak vagy repülőgépek szerkezeti részeinek állati bőrből való előállítására, azáltal jellemezve, hogy az állati bőrt nyers, szárított állapotban, önálló építőanyag gyanánt alkalmazzuk.
2. Az 1. pontban igényelt eljárás fogantatási módja, azáltal jellemezve, hogy az állati bőr fölületét bedörzsölés által külső befolyások ellen érzéketlenné tesszük vagy pedig alkalmas szerek segélyével egészében rugalmassá tesszük.