

Title (en)
Mattress for coffin.

Title (de)
Matratze für einen Sarg.

Title (fr)
Matelas pour cercueil.

Publication
EP 0619109 A1 19941012 (DE)

Application
EP 93105791 A 19930407

Priority
EP 93105791 A 19930407

Abstract (en)
To bed down in a coffin a person who has died, a cushion-like or mattress-like device (8) is provided. This cushion or this mattress (8) comprises an outer sheath which is produced, at least in part, from a substantially biodegradable polymer, such as for example cellulose, starch, cellulose acetate, gelatine, polycaprolactam or polyvinylalcohol. The cushion or the mattress further comprises chambers (9) or interior spaces, which are intended to be filled in particular with air or a foamable, at least partially rotable material. By means of polymer sheets, produced from the substantially biodegradable polymer, it is furthermore possible to line the coffin, and by means of a covering sheet, which is for example welded to the lining, hermetically seal the coffin off completely from the outside. <IMAGE>

Abstract (de)
Um eine verstorbene Person in einem Sarg einzubetten ist eine kissen- oder matratzenartige Vorrichtung (8) vorgesehen. Dieses Kissen oder diese Matratze (8) umfasst eine Aussenhülle, welche mindestens zu Teilen aus einem biologisch weitgehendst abbaubaren Polymeren, wie beispielsweise Cellulose, Stärke, Celluloseacetat, Gelatine, Polycaprolacton oder Polyvinylalkohol hergestellt ist. Das Kissen oder die Matratze umfasst weiter Kammern (9) oder innenliegende Räume, welche dazu vorgesehen sind, um insbesondere mit Luft oder einem schäumbaren, mindestens teilweise verrottbaren Material gefüllt zu werden. Mittels Polymerfolien, hergestellt aus dem biologisch weitgehendst abbaubaren Polymeren ist es weiter möglich den Sarg auszukleiden, sowie mittels einer Deckfolie, welche beispielsweise mit der Auskleidung verschweisst ist, nach aussen hin vollständig hermetisch abzuschliessen. <IMAGE>

IPC 1-7
A61G 17/04

IPC 8 full level
A61G 17/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61G 17/044 (2016.10 - EP US); **A61G 2203/90** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] DE 8708730 U1 19881027
- [X] EP 0093678 A1 19831109 - BIZET ANDRE [FR], et al
- [X] EP 0107576 A2 19840502 - RAIMBAULT P & CIE SA [FR], et al
- [A] DE 2032538 A1 19720105
- [A] FR 1088869 A 19550311

Cited by
DE10126550B4

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0619109 A1 19941012; **EP 0619109 B1 19990630**; AT E181657 T1 19990715; DE 59309676 D1 19990805; DK 0619109 T3 20000207; ES 2137955 T3 20000101; GR 3031376 T3 20000131

DOCDB simple family (application)
EP 93105791 A 19930407; AT 93105791 T 19930407; DE 59309676 T 19930407; DK 93105791 T 19930407; ES 93105791 T 19930407; GR 990402470 T 19990929