

Title (en)
ACOUSTIC SOUND DAMPING GROUND, IN PARTICULAR FOR SHIPS

Title (de)
SCHALLDÄMMENDER BODEN, INSBESONDERE FÜR SCHIFFE

Title (fr)
PLANCHER ACOUSTIQUE EN PARTICULIER POUR BATEAUX

Publication
EP 3196382 A1 20170726 (DE)

Application
EP 16203247 A 20161209

Priority
DE 102016200584 A 20160119

Abstract (en)
[origin: CN206485512U] The utility model provides an inhale floor of making an uproar, it is used for boats and ships especially to including minor structure (15) and floor panel's (17, 17', 17 ") lid, this minor structure is made as even supporter and by not flammable and inflexible material, and this floor panel includes and inhaled the core of making an uproar (20) and be used as first casing (19) and housing lower half (18) of overburden by what the mineral wool was made that wherein, these half casing (18, 19) are not connected basically each other.

Abstract (de)
Ein schalldämmender Boden, insbesondere für Schiffe, weist eine Unterkonstruktion (15) aus nicht brennbaren Materialien als nivellierte Aufständerrung und eine Auflage aus Boden-Paneelen (17) auf, die einen schalldämmenden Kern (20) aus Mineralwolle und eine obere Halbschale (19) und eine untere Halbschale (18) als Abdeckung aufweisen, wobei die Halbschalen (18, 19) im Wesentlichen nicht miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level
B63B 3/68 (2006.01); **B63B 25/16** (2006.01); **E04F 15/024** (2006.01)

CPC (source: EP)
B63B 3/68 (2013.01); **E04F 15/02458** (2013.01); **E04F 15/0247** (2013.01)

Citation (applicant)
US 7328667 B1 20080212 - RYAN THOMAS G [US], et al

Citation (search report)
• [A] DE 20206230 U1 20020704 - WEISS AUSBAUSYSTEME GMBH [DE]
• [A] EP 1528181 A1 20050504 - VERNE ANNIE [FR], et al
• [A] DE 2832108 A1 19800131 - KAEFER ISOLIERTECHNIK

Cited by
IT201800005834A1; EP3683131A1; CN115027515A; WO2019229606A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3196382 A1 20170726; EP 3196382 B1 20181205; CN 206485512 U 20170912; DE 102016200584 A1 20170720; DK 3196382 T3 20190401

DOCDB simple family (application)
EP 16203247 A 20161209; CN 201720056734 U 20170117; DE 102016200584 A 20160119; DK 16203247 T 20161209