

Title (en)  
Identification panel and method for its manufacture

Title (de)  
Kennzeichnungstafel sowie Verfahren zu deren Herstellung

Title (fr)  
Tableau d'identification et son procédé de fabrication

Publication  
**EP 2760007 A1 20140730 (DE)**

Application  
**EP 13152604 A 20130124**

Priority  
EP 13152604 A 20130124

Abstract (en)  
The panel (10) has an upper plastic layer (11) in a color, and a lower plastic layer (12) in another color. The lower plastic layer lies below the upper plastic layer. Recesses (13) are provided in the upper plastic layer for representation of characters and symbols by material removal. The recesses reach upto or into the lower plastic layer. The plastic layers are directly adjoined without application of an adhesion-promoting intermediate layer, and thermally connected with each other due to effect of heat and pressure on a molecular plane. An independent claim is also included for a method for manufacturing an identification panel.

Abstract (de)  
Um den chemischen und mechanischen Belastungen bei der Reinigung von Maschinen, die in der Lebensmittelverarbeitung zum Einsatz kommen, standhalten zu können, weist eine Kennzeichnungstafel (10) eine erste, obere Kunststofflage (11) in einer ersten Farbe und zumindest eine unter der ersten Kunststofflage liegende zweite Kunststofflage (12) in einer zweiten Farbe auf, wobei zur Darstellung von Schriftzeichen oder Symbolen durch Materialentfernung Vertiefungen (13) in der ersten, oberen Kunststofflage (11) vorgesehen sind, die bis auf die zweite, untere Kunststofflage (12) reichen. Ein Verfahren zur Herstellung einer solchen Kennzeichnungstafel (10) sieht zur Erzeugung von Schriftzeichen oder Symbolen das Einbringen von Vertiefungen (13) in die erste Kunststofflage (11) durch Materialentfernung vor, wobei die Vertiefungen (13) durch die erste Kunststofflage (11) hindurch zumindest bis auf die zweite Kunststofflage (12) reichen.

IPC 8 full level  
**G09F 7/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G09F 7/165** (2013.01); **G09F 2007/1869** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XA] FR 2575114 A1 19860627 - CALVADOS HUBERT [FR]  
• [XA] WO 0046045 A2 20000810 - TEXTRON AUTOMOTIVE CO INC [US], et al

Cited by  
US10347159B2; WO2015144205A1

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 2760007 A1 20140730**; **EP 2760007 B1 20210519**; DK 2760007 T3 20210809; ES 2881669 T3 20211130; LT 2760007 T 20210927; PL 2760007 T3 20211122

DOCDB simple family (application)  
**EP 13152604 A 20130124**; DK 13152604 T 20130124; ES 13152604 T 20130124; LT 13152604 T 20130124; PL 13152604 T 20130124