

Title (en)
Printed gypsum board

Title (de)
Bedruckte Gipskartonplatte

Title (fr)
Panneau en placoplâtre imprimé

Publication
EP 2423403 A2 20120229 (DE)

Application
EP 11178516 A 20110823

Priority
DE 202010012038 U 20100831

Abstract (en)
The gypsum plaster board (01a) has an inner layer body (02) made of gypsum and a decorative layers made of plasters (03,04) are provided on a visible side (05) and a rear side (06). The peripheral edges have sectional edge areas (08a) in form of circle (09) and bezel on the visible side. A multi-color printing (07) is applied on the visible side of the gypsum board.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Gipskartonplatte (01, 11, 16) zur Verwendung im Innenausbau mit einem inneren Schichtkörper (02) aus Gips und einer Deckschicht (03, 04) aus Karton auf der Sichtseite (05) und Rückseite (06), wobei die umlaufenden Kanten auf der Sichtseite (05) zumindest abschnittsweise einen Randbereich (08) in Form einer Abrundung (09) und/oder Fase (10) aufweisen, wobei auf der Sichtseite (05) direkt auf der Deckschicht (03) der Gipskartonplatte (01, 11, 16) ein mehrfarbiger Druck (07) mittels einer mehrfarbigen Tinte aufgebracht ist, wobei die Tinte mittels ultravioletter Licht ausgehärtet ist, wobei der Farbdruck (07) zumindest bereichsweise die ebene Sichtseite (05) der Gipskartonplatte (01, 11, 16) überdeckt.

IPC 8 full level
E04C 2/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/043 (2013.01); **B41M 1/26** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102007013135 A1 20080918 - HUELSTA WERKE HUELS KG [DE]
• DE 102007049784 A1 20090423 - BAUER JOERG R [DE]

Cited by
DE102013102915A1; EP3030354B1; EP2976222A1; DE102013108498A1; WO2015018592A1; US10544592B2

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)
DE 202010012038 U1 20101209; EP 2423403 A2 20120229; EP 2423403 A3 20121205

DOCDB simple family (application)
DE 202010012038 U 20100831; EP 11178516 A 20110823