

Title (en)

Overlay element for a rolling gate or rolling grille

Title (de)

Auflageelement für ein Rolltor oder Rollgitter

Title (fr)

Elément de support pour une porte roulante ou une grille roulante

Publication

EP 2450521 A2 20120509 (DE)

Application

EP 11186628 A 20111026

Priority

DE 102010043530 A 20101108

Abstract (en)

The support element consists of two materials, an inner part for fastening the support element on a roll shaft (20) and an outer part, on which a roll hanging (112) comes to rest during winding. The inner part is made of former material such as plastic and the outer part is made of latter material such as polyurethane.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Auflageelement für ein Rolltor oder Rollgitter (100), welches Auflageelement (30) derart auf eine Wickelwelle (20) aufbringbar ist, dass es als Auflage für einen Rollbehang (112) dient, der auf die Wickelwelle aufgewickelt wird. Dieses Auflageelement besteht aus mindestens zwei Werkstoffen.

IPC 8 full level

E06B 9/171 (2006.01); **E06B 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/171 (2013.01); **E06B 9/18** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2131003 A2 20091209 - HOERMANN KG [DE]
- US 2898988 A 19590811 - ZOLL MAURICE B
- US 3693695 A 19720926 - DEANE CHESTER A

Cited by

FR3130309A1

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 2450521 A2 20120509; EP 2450521 A3 20130814; EP 2450521 B1 20160706; DE 102010043530 A1 20120510

DOCDB simple family (application)

EP 11186628 A 20111026; DE 102010043530 A 20101108