

Title (en)
Interior sun protection element for buildings

Title (de)
Innenliegendes Sonnenschutzelement für Gebäude

Title (fr)
Élément de protection solaire intérieur pour immeuble

Publication
EP 2816191 A2 20141224 (DE)

Application
EP 14168914 A 20140520

Priority
DE 102013211532 A 20130619

Abstract (de)
Sonnenschutzelement für die Abschirmung von Sonnenstrahlung im Innenbereich von Gebäuden mit einem Grundkörper aus einem textilen Material, welcher gegenüber sichtbarem Licht teildurchlässig ist und eine vorherbestimmte Durchlassrate für sichtbare Lichtanteile der Sonnenstrahlung aufweist, wobei der Grundkörper an seiner äußeren Oberfläche mit einem Substrat versehen ist, welches Lichtanteile im sichtbaren Bereich zu mindestens 60 % reflektiert und im Innern ein Material aufweist, welches zusätzlich Lichtanteile im Infrarotbereich zu einem Anteil von mindestens 50 % der auftreffenden Sonnenstrahlung reflektiert.

IPC 8 full level
E06B 9/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/24 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1941996 A1 20080709 - JUNKERS & MUELLERS GMBH [DE]

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 2816191 A2 20141224; EP 2816191 A3 20150722; DE 102013211532 A1 20141224

DOCDB simple family (application)
EP 14168914 A 20140520; DE 102013211532 A 20130619