

Title (en)

Applicator for a cosmetic product and associated applicator assembly

Title (de)

Applikator für Kosmetikprodukt, und entsprechende Applikatoranordnung

Title (fr)

Applicateur pour produit cosmétique et ensemble applicateur associé

Publication

EP 2865293 A1 20150429 (FR)

Application

EP 14189814 A 20141021

Priority

FR 1360272 A 20131022

Abstract (en)

[origin: US2015110540A1] The invention relates to an applicator for a cosmetic product, comprising a core having a first end, referred to as a proximal end, and a second, free end, referred to as a distal end, a plurality of protrusions projecting from the core, and a plurality of plates also projecting from the core, wherein the protrusions and the plates are moulded with the core, the core is curved in its direction of extension so as to define a concave part and a convex part, and wherein the protrusions extend substantially over the concave part of the core and the plates extend substantially over the convex part of the core. The invention also relates to an associated applicator assembly.

Abstract (fr)

L'invention concerne un applicateur (10) pour produit cosmétique comprenant une âme (12) présentant une première extrémité, dite extrémité proximale (13), et une deuxième extrémité libre, dite extrémité distale (16), une pluralité de protubérances (30) s'étendant en saillie à partir de l'âme (12), et une pluralité de plateaux (40) s'étendant aussi en saillie à partir de l'âme (12), dans lequel les protubérances (30) et les plateaux (40) sont moulées avec l'âme (12), l'âme (12) est courbée selon sa direction d'extension de sorte à définir une partie concave et une partie convexe, et dans lequel lesdites protubérances (30) s'étendent sensiblement sur la partie concave de l'âme (12) et lesdits plateaux (40) s'étendent sensiblement sur la partie convexe de l'âme (12). L'invention concerne aussi un ensemble applicateur associé.

IPC 8 full level

A46B 9/02 (2006.01); **A46B 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A45D 40/265 (2013.01 - US); **A45D 40/28** (2013.01 - US); **A46B 3/005** (2013.01 - EP US); **A46B 9/021** (2013.01 - EP US);
A46B 2200/106 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] US 2010212097 A1 20100826 - JEONG HAEWON [KR], et al
- [Y] JP 2008119453 A 20080529 - KAO CORP
- [A] US D613071 S 20100406 - BERHAULT ALAIN [FR]
- [A] US 2010175708 A1 20100715 - KIM TAE JIN [US]

Cited by

EP3146865A1; FR3041222A1

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 2865293 A1 20150429; BR 202014026376 U2 20181030; CN 204561279 U 20150819; FR 3012021 A1 20150424; FR 3012021 B1 20151106;
US 2015110540 A1 20150423; US 9498047 B2 20161122

DOCDB simple family (application)

EP 14189814 A 20141021; BR 202014026376 U 20141022; CN 201420614536 U 20141022; FR 1360272 A 20131022;
US 201414519263 A 20141021