Title (en)

APPLICATOR FOR A COSMETIC PRODUCT AND ASSOCIATED APPLICATOR ASSEMBLY

Title (de)

APPLIKATOR FÜR KOSMETIKPRODUKT, UND ENTSPECHENDE APPLIKATORANORDNUNG

Title (fr)

APPLICATEUR POUR PRODUIT COSMÉTIQUE ET ENSEMBLE APPLICATEUR ASSOCIÉ

Publication

EP 2979578 A1 20160203 (FR)

Application

EP 15178163 A 20150724

Priority

FR 1457313 A 20140729

Abstract (en)

[origin: CN205072326U] The utility model relates to an applicator (10) of cosmetics (especially mascara), the applicator includes core (12) and follows the convex projection of core (12) (20), core (12) along the main longitudinal extension axis extend who is called as central axis (X), and projection (20) and core (12) are the molding together. Projection (20) arrange with a plurality of wales (R), go (R) including at least shape, for the inclination and different projection (21, 22, 23) of size of central axis (X), the delegation in the line (R) includes at least one following projection (21, 22, 23): this projection (21, 22, 23) with go in the different projection in (R) at least one other lines at least one is the same. The utility model discloses further including the applicator subassembly that is used for cosmetics, the applicator subassembly includes applicator (10) of above - mentioned type.

Abstract (fr)

L'invention concerne un applicateur (10) pour produit cosmétique, notamment pour mascara, comprenant une âme (12) et des protubérances (20) faisant saillie de ladite âme (12), ladite âme (12) s'étendant suivant un axe principal d'extension longitudinale, dit axe principal (X), lesdites protubérances (20) étant moulées avec l'âme (12). Lesdites protubérances (20) sont agencées en rangées longitudinales (R), lesdites rangées (R) comprenant des protubérances (21, 22, 23) différentes entre elles, au moins par leur forme, leur inclinaison par rapport à l'axe principal (X) et par leur dimension, une desdites rangées (R) comprenant au moins une protubérance (21, 22, 23) identique à l'une au moins desdites protubérances différentes entre elles d'au moins une autre desdites rangées (R). L'invention concerne encore un ensemble applicateur pour produit cosmétique, comprenant un applicateur (10) tel que décrit ci-dessus.

IPC 8 full level

A46B 9/02 (2006.01)

CPC (source: BR EP)

A45D 40/26 (2013.01 - BR); **A46B 3/00** (2013.01 - BR); **A46B 9/02** (2013.01 - BR); **A46B 9/021** (2013.01 - EP); **A46B 11/00** (2013.01 - BR); A46B 2200/1053 (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

None

Citation (search report)

- [XI] FR 2922422 A1 20090424 - OREAL [FR]
- [XI] FR 2934478 A1 20100205 - OREAL [FR]
- [X] DE 202013105086 U1 20131119 - GEKA GMBH [DE]
- [A] US D588818 S 20090324 - BERHAULT ALAIN [FR]

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 2979578 A1 20160203; BR 202015018152 U2 20170307; CN 205072326 U 20160309; FR 3024337 A1 20160205; FR 3024337 B1 20160722

DOCDB simple family (application)

EP 15178163 A 20150724; BR 202015018152 U 20150729; CN 201520559230 U 20150729; FR 1457313 A 20140729