

Title (en)

Assembly comprising a container and a reel of an unrollable element of great length

Title (de)

Einheit bestehend aus einem Behälter und aus einer Spule eines abwickelbaren Elementes grosser Länge

Title (fr)

Ensemble comprenant un contenant et une bobine d'un élément déroulable de grande longueur

Publication

EP 1273545 A2 20030108 (FR)

Application

EP 02291522 A 20020618

Priority

FR 0108042 A 20010619

Abstract (en)

[origin: FR2825992A1] The dispenser for use with a reel (2) of joint sealing tape comprises a box (8), in which the reel fits, lying on its side. One edge has a triangular slot (25) in it, through which the folded end (11) of the tape can be pulled. The tape has a longitudinal score (11a) to assist folding.

Abstract (fr)

L'ensemble comprend d'une part un contenant en carton mis en volume par pliage de panneaux et d'autre part une bobine formée par un élément de longueur grande par rapport à sa largeur et enroulé sur lui-même en spires indépendantes laissant libre une extrémité dudit élément, ce contenant présentant d'une part un couvercle et d'autre part un corps formé d'un fond et de parois latérales, une ouverture étant pratiquée dans l'une au moins des parois du corps, ouverture qui a une section différente de celle de l'élément enroulé et par laquelle ledit élément doit être extrait du corps fermé par le couvercle. Il est caractérisé en ce que la paroi (6) qui présente une ouverture (25) est formée par au moins deux épaisseurs de panneaux (12-15, 27-28) juxtaposés par pliage, dont l'un (27) constitue la face interne du corps (3) du contenant et l'autre (12) la face externe dudit corps (3), cette ouverture (25) ayant une section de même forme dans tous les panneaux juxtaposés (12-15, 27-28), afin de former une filière dans laquelle l'extrémité libre de l'élément (11) est introduite depuis l'intérieur et dépasse à l'extérieur du contenant, afin que l'on puisse extraire ledit élément (11) par traction en contraignant sa section originelle à prendre la forme de la section de l'ouverture (25) par pliage longitudinal, au fur et à mesure de l'extraction dudit élément (11). <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 37/06; **B65D 85/671**

IPC 8 full level

B65D 85/671 (2006.01); **B65H 37/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 85/671 (2013.01); **B65H 37/06** (2013.01); **E04F 21/00** (2013.01); **E04F 21/165** (2013.01); **E04F 21/1657** (2013.01); **B65H 2401/10** (2013.01); **B65H 2701/377** (2013.01)

Cited by

CN104261186A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1273545 A2 20030108; **EP 1273545 A3 20051109**; **EP 1273545 B1 20070321**; AT E357402 T1 20070415; DE 60218937 D1 20070503; FR 2825992 A1 20021220; FR 2825992 B1 20050325

DOCDB simple family (application)

EP 02291522 A 20020618; AT 02291522 T 20020618; DE 60218937 T 20020618; FR 0108042 A 20010619