

①⑨ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

①① N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 646 829

②① N° d'enregistrement national :

89 06092

⑤① Int Cl⁵ : B 65 D 1/24.

①②

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②② Date de dépôt : 10 mai 1989.

③① Priorité :

④③ Date de la mise à disposition du public de la
demande : BOPI « Brevets » n° 46 du 16 novembre 1990.

⑥① Références à d'autres documents nationaux appa-
rentés :

⑦① Demandeur(s) : *Théo ROCCA*. — FR.

⑦② Inventeur(s) : *Théo Rocca*.

⑦③ Titulaire(s) :

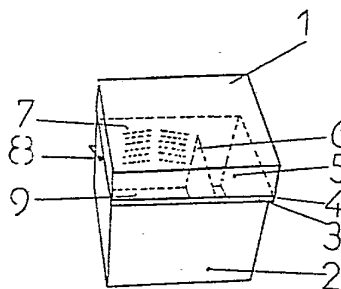
⑦④ Mandataire(s) :

⑤④ Seau de peinture avec compartiment et couvercle.

⑤⑦ L'invention concerne un dispositif avec compartiments
pour peinture 9 et pour la dépose des rouleaux et pinceaux 5
que permet beaucoup plus de sécurité et rendement lors des
travaux en hauteur.

Le seau 2 est constitué d'un grand compartiment 9 pour
peinture, un petit 5 pour rouleaux et pinceaux et un couvercle
1.

Autre la sécurité en hauteur, le dispositif, grâce à son
couvercle 1 permet la conservation des rouleaux et pinceaux
hors utilisation pendant la durée du chantier (ou interruption).



FR 2 646 829 - A1

-1-

DESCRIPTION

La présente invention concerne un dispositif destiné à recevoir rouleau, pinceaux et la peinture ou produits similaires du bâtiment.

Il existe dans le domaine de la peinture du bâtiment trois types
5 de seaux: les cylindriques, les rectangulaires et les bacs. Un seau, pour les travaux de peinture doit présenter des qualités indispensables:

-Répondre strictement aux normes de sécurité.

-Etre pratique et légère.

10 -Offrir une bonne polyvalence.

Aucun de ces trois seaux ne remplit ces exigences. Aucun n'offre une garantie de sécurité dans les travaux en hauteur où sont nécessaires obligatoirement au moins deux pinceaux et un rouleaux (surtout quand-il s'agit de travaux de ravalement). A défaut de savoir où les poser le peintre est obligé à mille acrobaties pour
15 peindre d'une main et de l'autre garder l'outil qui lui sera nécessaire l'instant d'après.

Des nouveaux seaux font leur apparition dans le marché avec seulement de légères modifications dans la forme.

20 Comme souvent les peintres cassent la crôte dans les chantiers, ils avalent les gaz toxiques que dégagent les produits du bâtiment en application parceque les seaux traditionnels ne présentent pas de couvercle.

Le soir (les travaux de peinture n'étant pas finis), faute d'un
25 seau qui leur évite le lendemain la corvée du nettoyage, les voilà obligés de ranger rouleaux et pinceaux dans leurs seaux d'eau pour éviter qu'ils ne séchent.

Le dispositif selon l'invention permet de remédier à tous ces inconvénients.

30 Le dispositif selon l'invention, muni d'un petit compartiment pour rouleau et pinceaux, c'est un seau pour peinture ou produit similaire du bâtiment.

Le dispositif selon l'invention bénéficie d'un couvercle (1) qui s'emboîte dans le seau (2). Et pour que la fermeture soit plus
35 étanche, la bordure (4) qui reçoit le couvercle est de 2,5 cm, légèrement retrécie au bout et s'agrandit progressivement jusqu'à

atteindre la dimension du périmètre intérieur du couvercle (1 cm), avec rebord (3) de 2 cm sur 5 mm.

Le dispositif selon l'invention, figure 2 (vue extérieur) avec couvercle fait une hauteur totale de 32,5 cm (de l'intérieur 31,5 cm). 5 mm d'espace de plus que les pinceaux professionnels courants. et le rouleau avec manchon à poils longs (le plus gros manchon) afin qu'ils y soient contenus sans que les poils soient écrasés.

La finalité du couvercle, figure 1-2, est que pendant l'heure du déjeuner, le soir, week-end ou lors d'une interruption de chantier de peinture de plusieurs jours, peinture, rouleau et pinceaux soient mis à l'abri de la poussière, de la lumière, de l'évaporation et prêts à l'emploi dès reprise du chantiers.

Le compartiment spécial (5) figure 4 est de 7 cm de largeur sur 25 cm. 7 cm en tenant compte du manchon à poils longs qui normalement est le plus gros de toute la gamme de manchon. 25 cm (5) de longueur, en laissant 4 cm pour poser de un à trois pinceaux et 21 cm pour le rouleau, figure 4.

La finalité essentielle est de donner plus de liberté au peintre, surtout en hauteur. Le plus grand danger c'est le travail en échelle. Ne trouvant un endroit où poser ses outils, le peintre est obligé de les garder dans une main, pendant que de l'autre il fait le travail. Un geste de trop pour empêcher un pinceau de tomber et c'est l'accident.

Le dispositif selon l'invention, figure 3 (2) a comme hauteur 25 cm. Hauteur maximum du plus grand seau de peinture pour que le peintre puisse travailler aisément.

Le dispositif selon l'invention a une contenance de 10 litres, compte tenu de la hauteur de la cloison du compartiment (6).

Le dispositif selon l'invention a une grille incorporée (7) pour enlever le surplus de peinture du rouleau.

Le dispositif selon l'invention doit être légèrement arrondi aux angles pour permettre un mélange efficace de la peinture.

D'autres caractéristiques et avantages de l'invention seront mis en évidence dans la suite de la description en référence aux dessins annexés:

La figure 1 est une vue en perspective de l'intérieur et de l'extérieur avec couvercle du dispositif selon l'invention.

-3-

La figure 2 montre la forme du seau avec couvercle.

La figure 3 représente le dispositif sans couvercle, montrant clairement le couvercle (1) et le seau.

Les outils se posent en (5), soit pendant l'exécution de la peinture, soit en fin de journée, soit pendant le week-end.

Le plus grand compartiment (9) est destiné à la peinture ou produit similaire du bâtiment. La paroi de la grille (7) est légèrement inclinée pour permettre de rouler convenablement le rouleau.

La figure 4 représente rouleau et pinceau en place.

10 La figure 5-6 représente le dispositif selon l'invention en modèles plus petits, surtout prévus pour travaux en hauteur utilisant une échelle.

La figure 5 représente le dispositif d'une contenance de 2,5 litres, avec un pinceau et un petit rouleau. Dans ce cas le peintre
15 n'a pas besoin d'un grand rouleau.

Le dispositif de la figure 6 est de 4 litres au cas où le peintre aurait besoin d'un rouleau normal. Le compartiment est de 7 cm sur 21,5 cm. 5 mm d'espace pour introduire et sortir le rouleau.

Le dispositif objet de l'invention a été étudié et conçu pour
20 être fabriqué en matière plastique de façon à bénéficier du meilleur coût de production.

REVENDICATIONS

- 1- Accessoire facilitant les travaux de peinture caractérisé en ce qu'il se compose d'un seau (2), surmonté d'un couvercle (1), et comportant une cloison interne (6) délimitant un grand compartiment (9) pour peinture et un petit (5) pour la dépose
5 des pinceaux et rouleaux.
- 2- Accessoire selon la revendication 1 caractérisé en ce qui concerne le couvercle (1) qui permet une fermeture assez étanche pour que la peinture et surtout rouleaux et pinceaux puissent se conserver sans durcir pendant une pose (à midi) ou
10 lors de l'interruption des travaux de plusieurs jours et prêts à l'emploi dès reprise des travaux.
- 3- Accessoire selon la revendication 1 caractérisé en ce qui concerne le petit compartiment (5) qui sert pour la dépose des rouleaux ou pinceaux et lors des travaux en hauteur donne au
15 peintre plus de sécurité et rendement.
- 4- Accessoire selon la revendication 1 caractérisé en ce qu'il comprend une grille (7) incorporée dans une des parois, avec inclinaison.
- 5- Accessoire selon l'une des revendications précédentes caractérisé en ce qu'il est fabriqué en matière plastique.
20

1-3

2646829

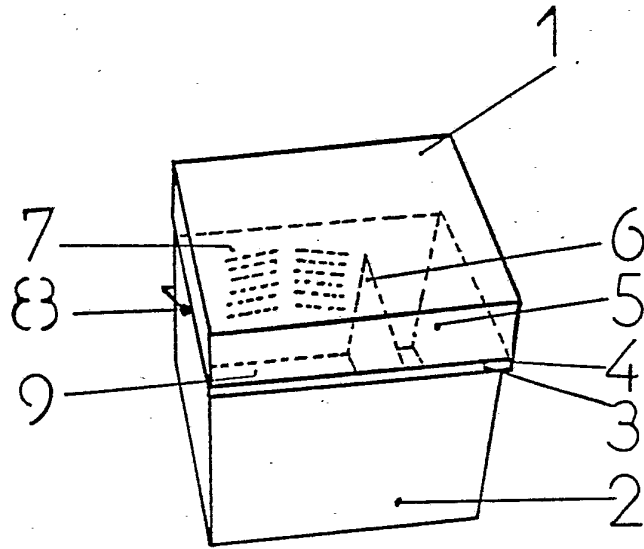


FIGURE 1

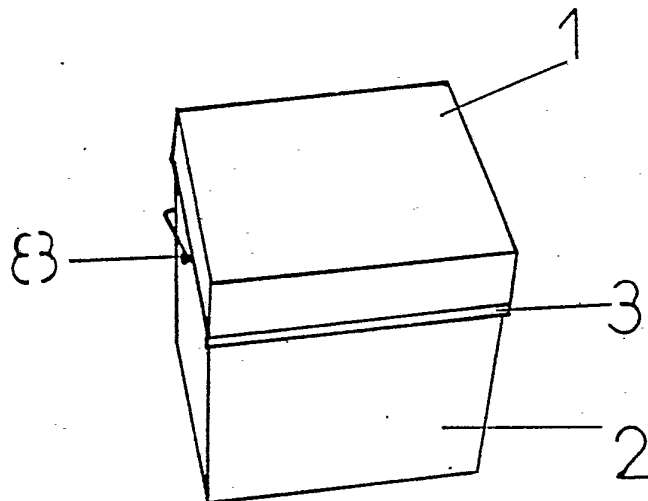


FIGURE 2

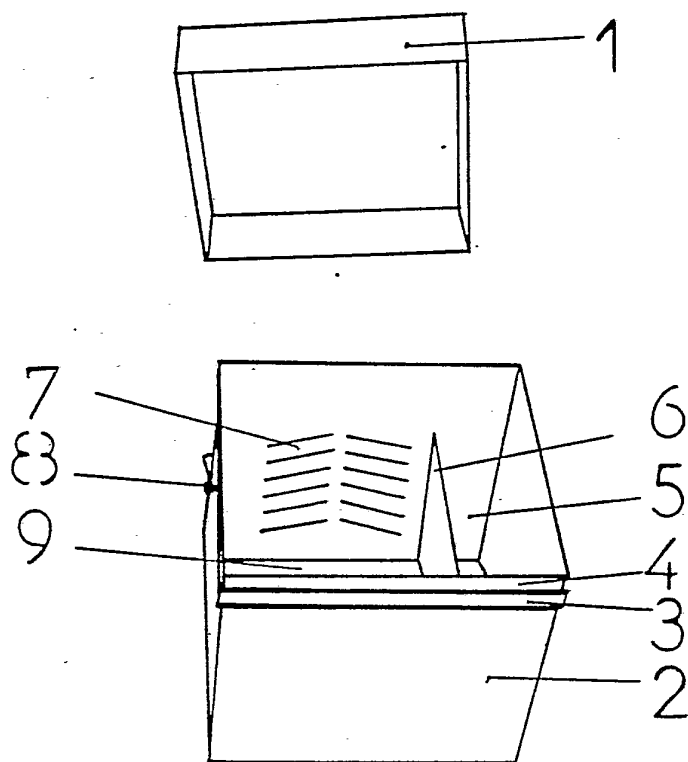


FIGURE 3

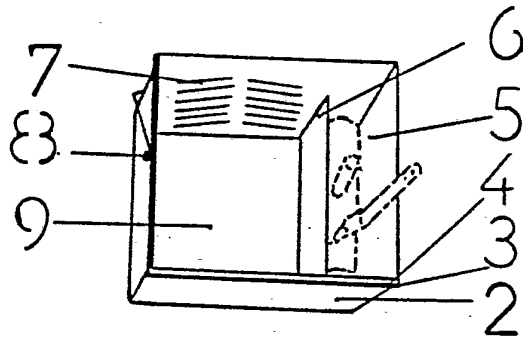


FIGURE 4

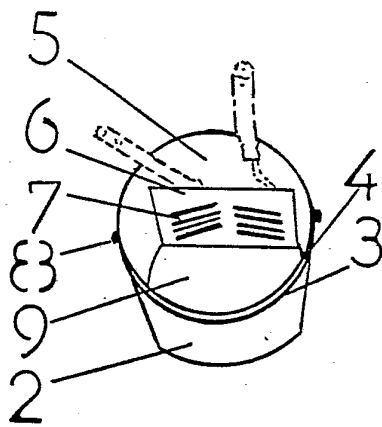


FIGURE 5

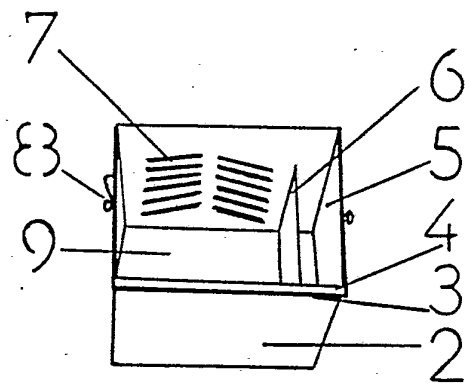


FIGURE 6