

carton de 3 mm
rigides 180
rigides 250
rigides 320
papier
skivertes

Boîte à Kraft

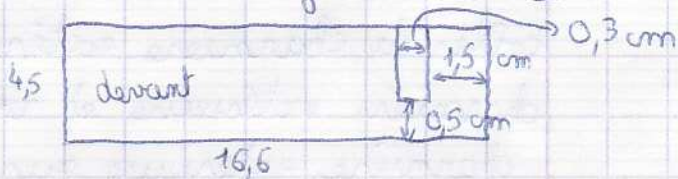
Couper dans du carton de 3 mm

1 fois 16×16 cm fond

2 fois $16,6 \times 4,5$ cm le dos et le devant

2 fois $16 \times 4,5$ les cotés

Couper l'encoche sur un grand côté.



* Monter la boîte

⚠ * Avant de monter la boîte, habiller l'encoche du devant: 2 bandes de $4 \text{ cm} \times 0,3 \text{ cm}$ en skivertes, ou une bande de $8,3 \text{ cm} \times 0,3 \text{ cm}$ dans le même skivertes que l'habillage extérieur et intérieur de la boîte. Buller 3 cotés: le devant et les 2 cotés. (Ne pas buller le dos). Découper la fente. Petits cotés de 16 cm = cotés de la boîte.

Habillage extérieur et intérieur de la boîte.

Couper une bande de skivertes de

$$17 \times 3 + 1,5 + 1,5 \times 4,5 + 4,5 + 0,3 + 1 + 1,5 = 54 \times 11,8.$$

Marquer le milieu du devant sur la boîte.

Marquer le milieu sur la bande de skivertes et faire une marge à 1 cm sur la longueur.

Coller le skivertes en s'alignant sur la marge de 1 cm et sur le repère du milieu. Commencer par habiller le devant de la boîte.

Longueur des marges du dos = longueur du petit réglé.

Faire les angles. Recouper les languettes.

Couper au milieu de la fente.
Remborder dans la fente.

Couper les 2 charnières intérieures et extérieures.

L = longueur intérieure de la boîte - $\times H$: ~~7,5~~ $7,5 \text{ cm}^*$
→ plier en 2 la charnière intérieure, à 3,5 - 5,5

* pour l'extérieur et
pour l'intérieur,
pour habiller en
même temps l'intérieur
dos de la boîte.

Poser la charnière intérieure : à l'intérieur et sur la
branche. Laisser sécher.

Coller la charnière extérieure : Mettre la colle sur la
charnière extérieure et venir la positionner : haut
charnière extérieure sur haut charnière intérieure
Coller en partant du haut vers le bas.

Couper le couvercle dans du carton de 3 mm en
mesurant les dimensions extérieures de la boîte.

Habiller,

Remborder dans papier ou skivertex pour l'extérieur.

Coller le couvercle sur la boîte - Poncer le skivertex.

Mettre la colle sur la charnière extérieure. Mettre le couvercle
en place et laisser sécher sous presse pendant 2h.

Surrier la boîte, re coller et laisser sécher 2 heures la
boîte ouverte sous presse.

Dos extérieur: en rigidex 320.

Longueur du dos \approx - 0,3 cm $\times H$ boîte.

Remborder haut et côtés mais pas le bas.

Poncer le skivertex et coller en vérifiant l'ouverture de
la boîte - biseauter au dessous et coller.

Fond extérieur: rigidex 250 (boîte - 0,3 cm)

Dos intérieur: rigidex 180 Rabillé.

Fond intérieur: rigidex 180 Rabillé

Intérieur couvercle: rigidex 250.