

BEP

Métiers de la Communication
et des Industries Graphiques

SUJET

Épreuve EP2

Mise en œuvre et réalisation
d'une production imprimée

3^e partie :
Façonnage d'un imprimé

Durée : 2 heures

Coefficient : 2

**TOUTES LES PAGES
SONT À RENDRE AVEC LA COPIE**

FINALITÉS ET OBJECTIFS DE LA TROISIÈME PARTIE

À partir de tout ou partie des données suivantes :

- 200 feuilles imprimées recto-verso minimum conformes au bon à rouler.
- Un massicot programmable.
- Une plieuse avec la marge réglée.
- Les notices techniques des matériels utilisés.
- Les consignes de sécurité.
- Le (ou les) mode opératoires.
- Un modèle façonné (2 plis maximum).

Après identification des données de production, le candidat doit :

- Réaliser un tracé de coupe .
- Enregistrer le programme de coupe.
- Procéder à la coupe du tirage.
- Choisir les éléments plieurs.
- Régler l'écartement des cylindres de la plieuse.
- Obtenir un bon à façonner.
- Produire 300 exemplaires conformes au bon à façonner.

Critères d'évaluation

L'évaluation prend en compte :

- La méthode et la rigueur dans l'exécution du travail demandé.
- Le respect du (ou des) mode opératoire et consignes de sécurité.
- La conformité du Bon à Façonner par rapport au modèle.
- La conformité du façonnage par rapport au modèle et tout au long de la production.
- La propreté et le rangement du poste de travail.

DESCRIPTIF DU SUJET

Intitulé : « mon jardin, ma maison »

Dépliant 2 plis roulés, 3 volets.

Format ouvert : 297 x 210 mm.

Format fini plié : 100 x 210 mm

Vous recevez du service impression 200 feuilles au format 325 x 450 mm.

L'impression est en demi-feuille, retiration in 8, une couleur pantone.

L'opération de massicotage devra séparer les deux exemplaires pour les présenter à la plieuse.

L'opération de pliage nécessitera un pliage conforme au modèle remis.

Vous complèterez la fiche composée du tableau et du pliogramme pour la plieuse 4 poches ci-dessous. (document à rendre avec la copie)

Type de pli : _____

Format de la feuille de pliure : _____

Format fini : _____

Remplir le tableau de pliage						
Arbre porte molette	Poche	Poche	Poche	Poche		← Sens de lecture
M	4	3	2	1		
						Cochez les poches utilisées
						Indiquez en mm les dimensions de chaque butée de poche
M	C.5	C.4	C.3	C.2	C.1	Cylindres de transport et pliage
						Nombre d'épaisseurs de papier nécessaire au réglage de l'écartement des cylindres

Réaliser le pliogramme du dépliant

Légende pour le pliogramme :

- poche utilisée : |
- poche non utilisée : - - -
- numéro de poche : 1, 2, 3, 4

Schéma à réaliser ci-dessus :

- la feuille de pliure et l'indication de l'angle de marge et des folios.
- la position des poches pour la réalisation du pliage.

