

UTILISATION DE LA THERMOFORMEUSE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE :

- › **UNE THERMOFORMEUSE**
- › **UNE PLAQUE DE PLASTIQUE PET**
- › **UN/DES FORMES À THERMOULER**

LE **THERMOFORMAGE** EST UNE TECHNIQUE QUI CONSISTE À PRENDRE UN MATÉRIAU SOUS FORME DE PLAQUE (VERRE, PLASTIQUE, ETC.), À LE CHAUFFER POUR LE RAMOLLIR, CE QUI PERMET DE L' « ÉTIRER » POUR LE METTRE EN FORME.

LE MATÉRIAU REDURCIT LORSQU'IL REFROIDIT, GARDANT LA FORME QUE LUI A DONNÉ LE MOULE.

CE MOULAGE À CHAUD PERMET DE CRÉER SA PROPRE PLAQUE DE CHOCOLAT, DE SAVON, DES LAMPES, DES VASES... BREF, DES OBJETS DIGNES D'UNE QUALITÉ PROFESSIONNELLE.



LE MATÉRIAU UTILISÉ ICI EST DU **PET** (POLYESTER).

1

ÉTAPE 1 : VÉRIFIE QUE LE COMPRESSEUR D'AIR EST BIEN ALLUMÉ

ÉTAPE 2 : FAIT CHAUFFER LA THERMOFORMEUSE EN APPUYANT SUR LE BOUTON « CHAUFFER » (FOND GRIS = ON, FOND BLANC = OFF)



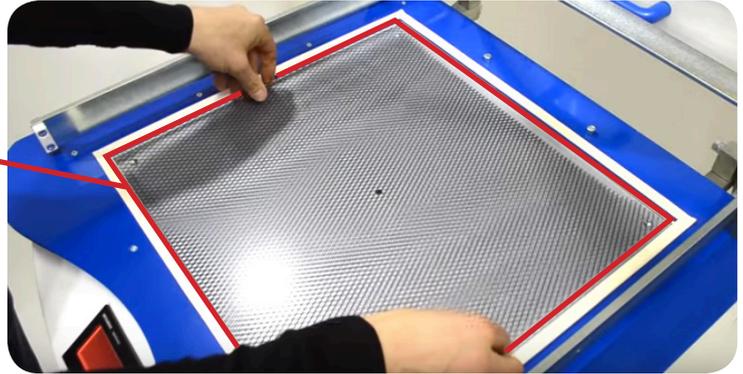
**LE TEMPS DE CHAUFFE EST DE +/- 20 MINUTES.
PENDANT CE TEMPS, CONTINUE JUSQU'À L'ÉTAPE 9.**

2



ÉTAPE 3 :
RELÈVE LE CADRE MÉTALLIQUE À L'AIDE DES 2
POIGNÉES BLEUES.

ÉTAPE 4 :
PLACE LA GRILLE QUI PERMET À
L'AIR DE PASSER.



3

ÉTAPE 5 : PLACE SUR LA PLAQUE LES FORMES /OBJETS À THERMOFORMER.
(ATTENTION À NE PAS BOUCHER LE TROU AU CENTRE, L'AIR DOIT POUVOIR CIRCULER)

ÉTAPE 6 : DESCENDS LE SUPPORT VERS LE BAS EN POUSSANT LE **LEVIER BLEU** DE DROITE.



4

**ÉTAPE 7 : PLACE LA PLAQUE DE PET SUR LE SUPPORT COMME SUR LA PHOTO
(ATTENTION A RETIRER SON FILM PROTECTEUR AVANT)**



**ÉTAPE 8 : A L'AIDE DES POIGNÉES BLEUES
RABASSE LE CADRE MÉTALLIQUE
POUR COINCER LA PLAQUE DE PET.**



5

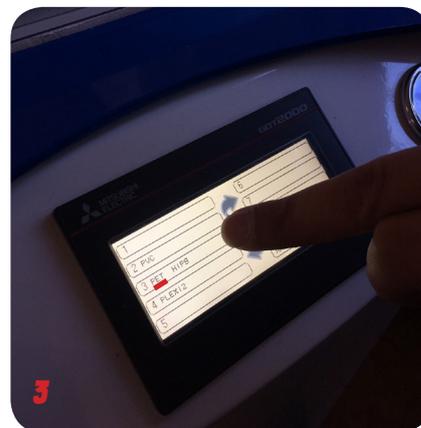
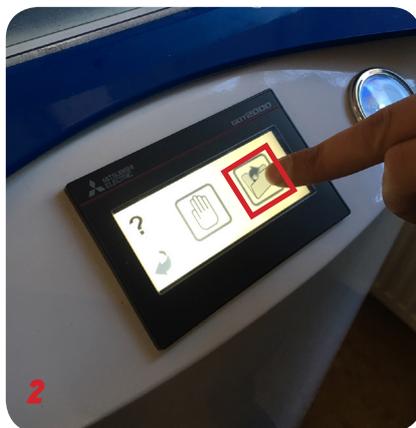
**ÉTAPE 9 : QUAND LE BOUTON DE L'ÉTAPE 2 EST REDEVENU BLANC, TIRE LE RADIATEUR
COMPLÈTEMENT VERS TOI.**



6

ÉTAPE 10 : SUR L'ÉCRAN DE COMMANDE DE LA MACHINE :

- 1** > SÉLECTIONNE LE BOUTON DU MILIEU (TRIANGLE)
- 2** > PUIS SÉLECTIONNE LE BOUTON DOSSIER
- 3** > ENFIN, CHOISI LE MATÉRIAU (ICI PET)



ÉTAPE 11 : LA PLAQUE CHAUFFE (TEMPS DE CHAUFFE = 90 SECONDES), TU ENTENDRAS UN «BIP» QUAND ELLE SERA PRÊTE

7

ÉTAPE 12 : > REPOUSSE LE RADIATEUR

> REMONTE LE PLATEAU EN TIRANT VERS TOI LE **LEVIER BLEU** DE DROITE

> POUR RETIRER L'AIR COINCÉ ENTRE TON MOULE ET LA PLAQUE DE **PET**,
RESTE APPUYER AVEC TON DOIGT SUR LE BOUTON QUI PERMET
D'ASPIRER L'AIR (DÉCOMPRESSER)



ÉTAPE 13 :

LORSQUE LA PLAQUE A PRIS FORME,
EXPULSE-LA EN APPUYANT SUR CE BOUTON.

ÉTAPE 14 : > SOULÈVE LE CADRE MÉTALLIQUE A L'AIDE DES **POIGNÉES BLEUES**

> RETIRE LA PLAQUE DE **PET**

> RETIRE LES FORMES DE LA PLAQUE DE **PET**

8

RÉSULTAT !



AUTRES POSSIBILITÉS :

