



Gerstaecker 
www.gerstaecker.ch

Pâte à modeler FIMO® SOFT : Magic Mandalas - moulin à vent

 convient à partir du primaire

 env. Fr. 380.-/classe de 20 élèves

Liste de matériel

- ☐ 6x Pâte à modeler FIMO® SOFT, blanc, Art. 49755300
- ☐ 6x Pâte à modeler FIMO® SOFT, framboise, Art. 49755322
- ☐ 10x Rouleau acrylique FIMO®, Art. 49090
- ☐ 10x Cutter trois lames FIMO®, Art. 49089
- ☐ 5x Vernis brillant FIMO®, flacon de 10 ml avec un pinceau, Art. 49716
- ☐ Ciseaux, papier, papier sulfurisé, paille en papier
- ☐ Tiges à œillet à tête aplatie
- ☐ Pince ronde et aiguille
- ☐ Ordinateur, scanner et imprimante laser



49755/...



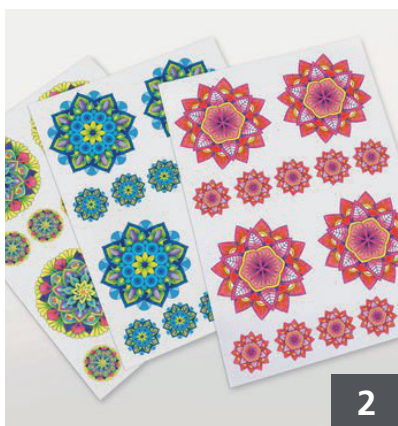
Étapes de travail



1

Coloriez le mandala choisi (modèle disponible dans le lien en bas de page suivante) comme souhaité avec les crayons de couleur.

L'alternance de couleurs claires et foncées rend le motif particulièrement contrasté.



2

Scannez le motif colorié et réduisez-le à la taille souhaitée. Imprimez le modèle ainsi créé avec une **imprimante laser** sur du papier à copier 80g/m².



3

Pour le moulin à vent, étalez 1/2 bloc de FIMO soft blanc et 1/2 bloc de couleur assortie au mandala (framboise dans cet exemple) au niveau 2 de la machine Clay ou avec le rouleau acrylique pour obtenir une plaque de 1,5 mm d'épaisseur. Superposez les deux plaques et étalez-les ensemble à nouveau au niveau 2 de la machine Clay ou avec le rouleau acrylique. Ainsi, les deux plaques de FIMO se lient bien entre elles.

→ Suite à la page suivante



Gerstaecker 
donne des idées



4

Placez ensuite une feuille de papier transparente ou de papier sulfurisé par-dessus et étalez à nouveau délicatement le côté blanc avec le rouleau acrylique afin de ne plus voir de sillons ou de bosses sur la surface.



5

Découpez le motif réduit et placez-le côté impression sur le côté blanc de la plaque FIMO. Passez le doigt dessus pour que le papier adhère bien à la FIMO et qu'il n'y ait pas de vagues ou de bulles d'air.



6

Après environ 15 minutes, retirez le papier avec précaution. Le motif a maintenant été transféré sur la FIMO.



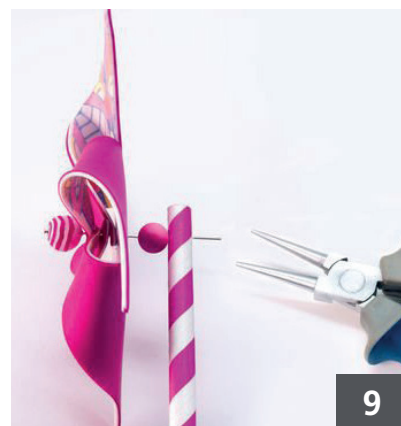
7

Posez le gabarit carré découpé sur la plaque en pâte FIMO et découpez l'élément de base. Incisez à moitié les lignes allant vers le centre (ne pas aller tout à fait jusqu'à la moitié). Ensuite, utilisez une fine aiguille de perçage pour perles pour percer 4 trous dans les coins et 1 au centre.



8

Repliez les 4 pointes jusqu'au centre et transpercez-les à l'aide de l'aiguille de perçage pour perles. Ensuite, formez 2 petites perles en pâte FIMO et faites 1 trou au centre de chacune d'elles. Faites durcir le moulin à vent et les perles au four à 110 °C pendant 30 minutes. Après refroidissement, vernissez la face montrant le mandala pour aviver les couleurs.



9

Percez un trou à une des extrémités de la paille. Faites passer la tige à œillet à travers une perle, le moulin à vent, une autre perle puis la paille. Recourbez l'autre extrémité de la tige à l'aide d'une pince ronde. ET C'EST FINI !

Tutoriel réalisé avec l'aimable autorisation de STAEDTLER Mars Deutschland GmbH

Sources

Images et instructions écrites : <https://www.staedtler.com/fr/fr/decouverte/magic-mandalas-moulin-a-vent/>