

PORTE MANTEAUX BOULES SUR PIED ANNEES 1950

Tutoriel de Victoria Miniatures pour le calendrier de l'Avent 2022

Outillage

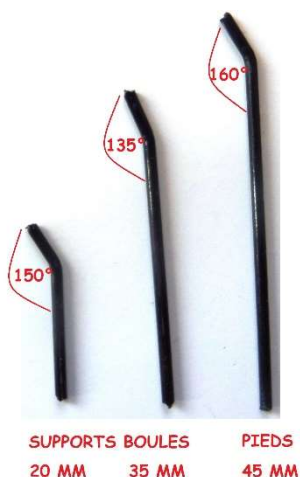
Pince coupante, pince à becs ronds, pince plate, colle pour ABS ou métal (B7000 ou Hazulith ou superglue ou autre).

Fournitures et matériaux



- Tiges rondes ABS :
 - Diamètre 2 mm : longueur 80 mm (pour le pied central). *Alternative : vous pouvez utiliser du bois ou du métal pour ce pied*
 - Diamètre 1 mm : longueur 400 mm (pour les 4 tiges porte boules et les 4 pieds)
 - Diamètre 0,5 mm : longueur 120 mm (pour les 4 tiges entre les pieds)
- 8 billes diamètre 5 mm : 4 rouges, 2 jaunes, 2 vertes (si possible percées d'un côté) - en bois ou plastique, déjà colorées, ou peintes en rouge, jaune et vert)
- 2 rondelles diamètre 5 mm (métal ou autre matière, peintes en noir), trou intérieur 2 mm (pour pouvoir être enfilées sur le pied)
- 4 perles à écraser tubes métal noir diamètre intérieur 1 mm pour les extrémités des pieds. *Alternative : vous pouvez utiliser des tronçons de scoubidou peint en noir, ou enrouler une fine bande de papier noir à la place.*
- Peinture noire ou feutre permanent, peintures jaune, verte et rouge si nécessaire pour les boules

Réalisation



- Peindre les tiges en noir (j'ai personnellement utilisé du feutre permanent)
- Couper des tronçons dans les tiges de 1 mm : 4 de 35 mm et 4 de 20 mm pour les porte boules, et 4 de 45 mm pour les pieds
- Mettre en forme les tiges de 1 mm à l'aide d'une pince plate en pliant les extrémités à 5 mm selon les angles indiqués sur la photo



- Coller alternativement les tiges de 20 mm et 35 mm en haut du pied (sur les 5 mm pliés précédemment)
- Insérer une des rondelles sous les tiges et la coller.



- Enfiler et coller les perles à écraser au bout des 4 tiges pieds (nota : on peut les coller après avoir mis en place les 4 pieds, pour pouvoir ajuster la stabilité et la position bien droite de l'ensemble).
- Enfiler l'autre rondelle sur le pied central, ne pas la coller tout de suite
- Coller les 4 pieds répartis à 90° autour du pied central (sur les 5 mm pliés précédemment)
- Mettre en place la rondelle et la coller sur les extrémités des pieds.



- Couper 4 tronçons de 30 mm dans les tiges de 0,5 mm pour les supports entre les pieds
- Coller ces tiges en place en partant du bas de chaque pied, au-dessus de la perle à écraser, et en biais jusqu'au milieu environ du pied suivant.



- Coller les boules sur les porte boules : les 4 rouges sur les grandes tiges, les 2 jaunes et les 2 vertes alternées sur les petites tiges. Vous pouvez bien sûr les coller différemment selon votre envie, et utiliser d'autres couleurs, mais le modèle que j'ai suivi était ainsi.

Votre porte manteaux vintage est terminé !!