

Application n° 162: Confectionner des magnets

Auteur: R. E., Laupen (ZH), Suisse

Il n'y a pratiquement pas de limite à votre imagination pour créer des aimants décoratifs

Supermagnete.fr possède un superbe assortiment d'aimants décoratifs (www.supermagnete.fr/group/design). Mais vous avez peut-être envie de confectionner vous-même des magnets, pour vous ou pour les offrir à vos amis ? Voici quelques idées que j'ai réalisées au fil du temps. Ces aimants apporteront couleur et diversité à votre tableau magnétique.

D'abord quelques conseils techniques :

- J'ai utilisé la colle UHU MAX REPAIR (www.supermagnete.fr/WS-ADH-01).
- Il est préférable de rendre l'objet à coller un peu rugueux en le ponçant au papier de verre ou à la meule. Cela le rendra plus facile à coller.
- Bien laisser sécher avant de mettre les aimants sur le tableau !

J'utilise pour la plupart de mes magnets DIY des disques magnétiques 15 x 3 mm (www.supermagnete.fr/S-15-03-N). Avec leur force d'adhérence de presque 3 kg, ils peuvent tenir pas mal de feuilles et on peut quand même les décrocher du tableau sans avoir pris des anabolisants. Pour petits objets, des disques magnétiques 10 x 2 mm (www.supermagnete.fr/S-10-02-N) conviennent très bien. Pour les grands supports, les aimants Q-20-20-03-N (www.supermagnete.fr/Q-20-20-03-N) ont fait leurs preuves. Laissez vous inspirer par les objets ci-après pour confectionner des aimants originaux vous-même.

Des billes de différentes tailles et couleurs, qui jadis faisaient palpiter le cœur des enfants, goûtent sur le panneau magnétique un repos bien mérité.



Disponibles à bas prix dans les magasins de bricolage, leur effet est garanti : les pierres décoratives en verre de toutes les couleurs. Je les colle en général sur un W-05-N (www.supermagnete.fr/W-05-N). Mais des disques magnétiques conviendraient également très bien pour confectionner des aimants en verre soi-même.

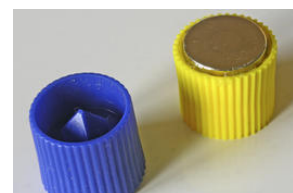


Avec ces magnets confectionnés par vous-même, vous embellirez certainement votre tableau magnétique : des minéraux et des pierres précieuses, cela change des vitrines de collectionneur.



Citrine et améthyste du Brésil, malachite du Congo, octaèdre de fluorite du Mexique, aragonite de Chine (de gauche à droite).

Totalement gratuits et tout de même décoratifs : des bouchons de tubes de produits domestiques (par ex. mayonnaise, moutarde...). J'ai collé sur leur dessous de petits disques magnétiques. Un petit projet d'upcycling pour réaliser des magnets créatifs DIY.



Noisettes, noix, noix de macadamia ou autres graines à coquille dure collées sur des disques magnétiques. Pas vraiment idéales pour un petit en-cas, mais parfaites pour accrocher des recettes.



Des pièces d'époques révolues ou de pays lointains retrouvent une utilité grâce aux aimants. Pour pouvoir les saisir plus facilement, j'ai collé une rondelle épaisse entre le disque magnétique et la pièce de monnaie.



Les boutons en porcelaine d'un vieil harmonium font presque résonner mon tableau magnétique. De vieux boutons conviendraient également pour réaliser de tels aimants DIY.



Que faire de ces jolis coquillages ramassés à la plage pendant les vacances ? Collez les coquillages sur des aimants et ça y est, vous avez créé un souvenir pratique. Les magnets réalisés par vous-même donneront au quotidien un petit air de vacances.



Pour les accros du jeu : ces dés tombent toujours sur un chiffre élevé (tant qu'il y a une plaque de tôle de fer en dessous).



Même si l'ours en peluche est tombé en morceaux, ses yeux veillent toujours sur vos notes importantes.

Et pour vous éviter de déchiqueter la peluche de votre rejeon, ces yeux sont aussi disponibles dans les magasins de loisirs créatifs.



J'ai trouvé ce minuscule cadre en porcelaine chez un brocanteur. Il a été muni d'un Q-20-20-03-N (www.supermagnete.fr/Q-20-20-03-N) et peut maintenant tenir même de grosses piles de papier et de documents.



Comme vous pouvez le voir, des aimants décoratifs sont faciles à confectionner. Vous trouvez des objets adaptés pratiquement partout. À la maison, dans un magasin de loisirs créatifs, au marché de puces, etc. Amusez-vous bien !

Astuces pour vos travaux créatifs

Des images et des dessins sur papier ou carton sont parfaits pour être posés sur des aimants autocollants (www.supermagnete.fr/group/self_adhesive_magnets). Il en va de même pour des objets légers comme des boutons, des capsules de bière, des animaux en origami, etc. Veillez à bien appuyer l'objet sur le côté adhésif de l'aimant. Ensuite, laissez sécher la colle et vos aimants faits main seront prêts pour leur première utilisation. Nous recommandons un temps de séchage de 72 heures.

Veillez noter qu'un aimant sur une surface verticale n'atteindra que 15 % de sa force d'adhérence maximale. On parle également de la force des charges. Pensez-y avant de démarrer votre projet pour éviter des déceptions. Vous trouverez des informations supplémentaires dans les FAQ au sujet de la force des charges (www.supermagnete.fr/faq/force2).

Articles utilisés

Q-20-20-03-N: Parallélépipède magnétique 20 x 20 x 3 mm (www.supermagnete.fr/Q-20-20-03-N)

S-15-03-N: Disque magnétique Ø 15 mm, hauteur 3 mm (www.supermagnete.fr/S-15-03-N)

W-05-N: Cube magnétique 5 mm (www.supermagnete.fr/W-05-N)

S-10-02-N: Disque magnétique Ø 10 mm, hauteur 2 mm (www.supermagnete.fr/S-10-02-N)

WS-ADH-01: UHU MAX REPAIR (www.supermagnete.fr/WS-ADH-01)

En ligne depuis: 27.11.2008

Tout le contenu de cette page est protégé par le droit d'auteur. Sans autorisation expresse, le contenu ne peut être copié ou utilisé sous quelque forme que ce soit.