

Application n° 911: Fixer une voile d'ombrage sur le camping-car

Auteur: wohn-blogger.de, Rockenberg, Allemagne

Solution pratique pour un montage simple

Lors de nos vacances en camping-car, une protection solaire est indispensable, car le rayonnement solaire direct nous dérange. Un store crée un espace agréable et ombragé devant le camping-car et protège de plus du vent, des rafales et d'une pluie légère. Mais les stores coffres installés de manière fixe pèsent environ 30 kg ce qui a une conséquence sur la consommation de carburant. Nous avons sciemment renoncé à un store fixe pour notre camping-car et utilisons à la place une voile d'ombrage (également appelée tarp).

Il n'est pas tâche facile de fixer la voile d'ombrage au camping-car. Notre idée : Installer la voile à l'aide d'aimants. La protection solaire est posée rapidement et à la fin des vacances, nous pouvons la retirer en un tour de main.

Des aimants en pot caoutchoutés avec une goupille M8 GTNG-66 (www.supermagnete.fr/GTNG-66) conviennent parfaitement à ce but. Les aimants sont recouverts de caoutchouc ce qui protège les surfaces fragiles, comme la peinture automobile, des rayures. Le filetage extérieur M8 s'insère parfaitement dans les œillets de notre voile d'ombrage. Comme contre-pièce, nous avons vissé la poignée plastique avec filetage intérieur M8 (www.supermagnete.fr/M-PAH-IM8). Avec ces poignées, la voile d'ombrage peut être retirée facilement de la surface



ferromagnétique du van de camping. Nous avons posé le support magnétique sur les deux œillets au niveau des angles de la voile d'ombrage, l'ont tendue, en quelques gestes, au-dessus du fourgon et fixé sur le toit et la paroi latérale.

Notre conseil : Comme nous avons fixé la voile d'ombrage seulement sur deux coins, elle bougeait beaucoup avec le vent. Nous avons alors attaché la bâche sur le côté où elle est tendue au-dessous du toit du camping-car avec quatre d'autres aimants en pot avec poignée en plastique (ce que l'on peut bien voir sur la photo). Cela évite que la protection solaire ne gonfle trop sous l'effet de rafales de vent. La voile est solidement maintenue et résiste au vent. Nous adorons notre voile d'ombrage mobile.



Note de l'équipe de supermagnete :

Les aimants en pot caoutchoutés ont une faible hauteur ce qui permet une utilisation discrète. Toutefois, ces aimants en pot caoutchoutés peuvent rouiller en cas d'utilisation permanente à l'extérieur. Nous vous recommandons de démonter la voile d'ombrage lorsque vous vous n'en servez pas pour protéger les aimants des influences météorologiques. En revanche, vous pouvez les traiter avec de la peinture antirouille ou du verni transparent pour les rendre résistants aux intempéries.

Pour le rangement et le transport des vos aimants, nous vous recommandons nos valises de protection avec mousse découpée à l'intérieur. Dans le projet client "Stockage d'aimants puissants" (www.supermagnete.fr/project839) vous trouverez d'autres idées de rangement.

Des valises de protection universelles en plastique ABS résistant pour le transport d'aimants de notre gamme :

D'autres articles intéressants autour du sujet camping

Vous trouverez d'autres possibilités d'utilisation d'aimants pour le camping, comme par exemple des "tapis isolants magnétiques" (www.supermagnete.fr/project842) ici : "utilisation d'aimants au sujet camping-car" (www.supermagnete.fr/projects/camper). Découvrez également des articles passionnants autour du sujet camping dans le blog de [wohn-blogger.de](http://www.wohn-blogger.de/alternative-wohnblogger.de/vanlife-und-camping/) (www.wohn-blogger.de/alternative-wohnblogger.de/vanlife-und-camping/).

Consignes de sécurité

Ces aimants en pot d'une force d'adhérence de 22 kg sont très puissants. Lorsque vous installez ou rangez votre voile d'ombrage, veillez à ne pas vous pincer les doigts. Cela pourrait provoquer des contusions. Vous trouverez ici d'autres consignes de sécurité pour aimants en néodyme (www.supermagnete.fr/safety-neodymium).

Articles utilisés

GTNG-66: aimant en pot caoutchouté avec goupille fileté Ø 66 mm (www.supermagnete.fr/GTNG-66)

M-PAH-IM8: Poignée plastique avec filetage intérieur M8 (www.supermagnete.fr/M-PAH-IM8)

En ligne depuis: 11.06.2021

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.