CHARGEMENT ELECTROSTATIQUE

INFORMATIONS ET CONSEILS SUR LE COMPORTEMENT TYPIQUE ET LES SOINS

Cher client,

Les meubles rembourrés ont, selon le modèle et la finition, des particularités propres au produit et au modèle, qui peuvent également avoir des effets différents lors de l´utilisation. Nous avons rédigé un petit guide de l´utilisateur à votre intention. “Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec vos meubles rembourrés”.

La charge statique des revêtements est un phénomène que nous pouvons souvent vivre et ressentir au quotidien. Tous les matériaux de notre environnement contiennent des charges positives et négatives qui se neutralisent mutuellement tant qu'elles peuvent s'écouler. Cet état normal se produit généralement lorsque le taux d´hygrométrie est supérieur à 45 %. Si l'humidité relative est inférieure à cette valeur, nous vivons dans un environnement où l'air est trop sec. L'air trop sec et la faible humidité de l'air se produisent surtout pendant la période de chauffage, les jours d'hiver secs dans les habitations ou dans les pièces fortement climatisées. La conductivité de nombreux textiles en laine, angora et soie naturelle ou de certaines fibres chimiques est réduite. Dans un tel climat intérieur, le corps humain se charge d'électricité statique à chaque frottement en marchant, en s'asseyant ou lors de tout autre mouvement. Cette charge ne peut s'écouler que s'il existe un pont entre le champ de tension positif et le champ de tension négatif

En raison du climat trop sec de la pièce, la conductivité du matériau est interrompue. Pour cette raison, la tension ne peut pas s'évacuer, cela ne se produit à nouveau que par une "mise à la terre" soudaine, généralement sous la forme d'une "décharge foudroyante" sous tension du corps. Pour éviter ce phénomène de charge électrostatique, il faut veiller à ce que l'humidité de l'air soit suffisante dans la pièce en utilisant des plantes et en aérant fréquemment. Pendant la période froide de l'hiver, une solution intermédiaire consiste éventuellement à vaporiser une garniture avec un spray antistatique. Veuillez noter que ce spray doit d´abord être testé sur une zone cachée afin de vérifier la compatibilité du matériau.

06 /STATISCHES AUFLADEN VON BEZÜGEN-08/2024_FR