

SAUVER DES PORTES VERMOULUES



TEXTE J.-L. BOUYER - PHOTOS H. DE CRÉCY

Comme beaucoup de meubles anciens dénichés dans une brocante ou un grenier, ces portes Louis XV en sapin ont subi bien des agressions : insectes, humidité, chocs... Il était grand temps de les restaurer pour éviter d'en faire une flambée !



1 Après mise à nu complète du bois (décirage ou décapage), supprimez les parties les plus friables à la brosse demi-dure, puis dépoussiérez soigneusement pour supprimer la sciure non adhérente.



2 Avec un aérosol spécial ou une seringue, injectez dans les trous un insecticide curatif. Portez des gants, et prenez garde aux projections de produit pouvant rejaillir par les trous voisins.

Rongées par les larves de xylophages et l'humidité, disjointes au niveau des assemblages et fendues au niveau des jonctions entre panneaux, nos portes avaient tout pour finir au rebut. Mais leur facture ancienne et leurs fines moulures justifiaient qu'on leur accorde une nouvelle vie. Il a donc fallu les traiter en profondeur et les consolider.

LA PRÉPARATION

Le bois doit impérativement être mis à nu, décapé s'il est verni ou déciré s'il a été encaustiqué, pour permettre la pénétration du traitement et l'accrochage des produits de réparation. Supprimez ensuite toutes les parties pulvérulentes à la brosse demi-dure. Mieux vaut bûcher les parties les plus attaquées, pour les remplacer par une pièce de même essence ou un emplâtre de mastic. Si le bois ne se détache pas facilement à la main, laissez-le en place, il sera renforcé ultérieurement. Dépoussiérez enfin soigneusement au pinceau.

LE TRAITEMENT

Travaillez au dehors ou dans un local bien ventilé, portez des gants de caoutchouc et même des lunettes étanches pour protéger vos yeux des projections.

● Contre les attaques d'insectes, injectez à la seringue ou à l'aérosol un produit de traitement curatif par les trous, jusqu'au refus. Comptez une injection tous les trois centimètres environ afin d'obtenir un traitement homogène. Attention, les galeries peuvent conduire le produit et il peut rejaillir vers vous par les trous voisins ! Achevez par une application générale au pinceau en insistant bien sur les assemblages et recoins.

LA CONSOLIDATION

Les bois vermoulus ont perdu une partie de leur substance fibreuse, et n'offrent donc plus leur résistance d'origine. Renforcez-les

en injectant un durcisseur pour bois vermoulus, directement avec la canule du bidon. Laissez sécher puis effectuez une seconde application. Si vous avez débordé sur les surfaces saines, poncez-les légèrement. Faute de quoi, la finition n'accrocherait pas sur la résine.

LE REBOUCHAGE

La pâte à bois s'emploie essentiellement pour reboucher les trous et fissures ne mettant pas en danger la solidité du meuble, et uniquement en faible épaisseur. Avantage, elle reste poreuse et absorbe donc bien la teinture ou le vernis.

- Les mastics synthétiques, mono ou bicomposants (résine + durcisseur), sont plus denses et plus résistants. Ils sont donc préférables pour les réparations importantes et la reconstitution de parties manquantes. Mais ils doivent être teintés avant l'application. Non poreux, ils n'absorbent pas la teinture, et se verront après finition.

- Préparez sur une planchette la quantité nécessaire de pâte ou de mastic. Teintez-le si nécessaire. Mélangez bien pour éviter les nuances. Appliquez la pâte à la lame à mastiquer en pressant fortement sur l'outil pour la faire pénétrer au fond des trous et des fissures. Lissez bien pour ne pas avoir à trop poncer par la suite. Laissez sécher et effectuez une nouvelle application en cas de retrait. Après séchage complet, poncez au papier abrasif moyen (180) puis fin (300).

PRATIQUES

Garnissez les fissures larges et profondes avec de la ficelle de chanvre trempée dans la pâte à bois ou le mastic, avant le rebouchage.

- Utilisez de préférence des produits de même marque - pâte ou mastic, traitement, teinture, finition...-, en vous référant à la notice du fabricant pour vous assurer de leur compatibilité.



3 Achévez le traitement par un badigeonnage généreux sur toutes les faces, en insistant bien sur les assemblages et sur les parties les plus abîmées. Une seconde passe est préférable.



4 Renforcez les parties vermoulues avec un durcisseur spécial. Ce produit en petit bidon avec canule applicatrice est simple d'emploi, mais évitez de trop déborder si vous ne voulez pas reponcer.



5 Sur les parties les moins abîmées, notamment la face avant des portes, rebouchez les trous directement à la pâte à bois. Elle se teinte et se travaille plus facilement que le mastic synthétique.



6 Le mastic bicomposant nécessite de mélanger la résine et le durcisseur de façon homogène. Appliquez-le ensuite à la spatule, en prenant appui si nécessaire sur un tasseau protégé par de l'adhésif.



7 Une fois le mastic bien sec, poncez-le au papier abrasif monté sur une cale à poncer rigide, pour redonner sa forme d'origine à la partie réparée. Travaillez avec des grains décroissants.



8 Achévez par un ponçage fin de toutes les faces pour supprimer les dernières aspérités et recoucher les fibres soulevées par les traitements. Il ne reste plus qu'à appliquer la finition.

