

4.2 Poser des lambris

Liste de matériel



LE CHASSE-CLOUS

La taille de sa pointe sera légèrement inférieure à celle de la tête des clous.



LE MAILLET DE CAOUTCHOUC

Vous l'utiliserez pour poser les lames sans endommager le bois.



LA SCIE EGOÏNE

Pour raccourcir les lames, employez une scie à denture fine.



LA SCIE SAUTEUSE

Prenez une lame à denture fine. Pour éviter les éclats, protégez éventuellement le bois avec du ruban adhésif.



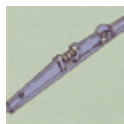
CLIPS

Choisissez-les en fonction de l'épaisseur du lambris.



LA PERCEUSE-VISSEUSE

Préférez une perceuse visseuse/dévisseuse. Les modèles sans fil sont très pratiques.



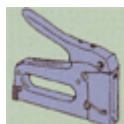
LE NIVEAU A BULLES

Choisissez un modèle à 2 bulles, pour contrôler les surfaces verticales et horizontales.



LE MARTEAU DE CHARPENTIER

Il est tout indiqué pour la pose du lambris (il vous permettra aussi d'arracher des clous si nécessaire).



L'AGRAFEUSE

Veillez à ce qu'elle contienne des agrafes assez longues (10 mm) pour traverser les lames de bois.



L'EQUERRE

Elle vous sera indispensable pour tracer et contrôler les angles droits.

Généralités

LES MATERIAUX

Le lambris existe en bois ou en PVC. Le bois en particulier vous offrira une infinie variété de dessins et d'essences. Pour n'en citer que quelques-unes: le sapin blanc du Nord, le sapin rouge du Nord, le châtaignier, le pin des Landes. Les lames en PVC sont disponibles en plusieurs largeurs et dans un éventail varié de coloris.

LA QUALITE

L'essence du bois ne doit pas seule être prise en compte. A l'achat, vérifiez aussi si les lames ont été vernies: sinon, vous devrez les vernir vous-même. Vérifiez que vous prenez bien le modèle choisi: par ex. Pin des Landes: avec noeuds ('tradition'), avec petits noeuds ('selection') et sans noeuds.



LA POSE HORIZONTALE

Il existe diverses façons de poser les lames: horizontalement, verticalement, en diagonale ou en chevron. Chacune d'elles donne un effet particulier. La pose horizontale, souvent employée pour les greniers, fait paraître la pièce plus large mais aussi plus basse.

LA POSE VERTICALE

La pose verticale fera paraître la pièce plus haute et plus étroite (sauf si le plafond est également lambrissé). Vous aurez le choix entre des lames assez longues (jusqu'à 2,70 m) pour couvrir toute la hauteur et des lames courtes (p. ex. 0,85 m) à assembler un peu à la manière d'un puzzle.



LA POSE EN DIAGONALE

La pose en diagonale ou en chevrons convient parfaitement aux intérieurs modernes. Pour que ce type d'agencement soit réellement mis en valeur, le mur ne doit pas comporter d'ouvertures (portes ou fenêtres). Pour poser les lames en diagonale, vous aurez davantage de sciage à effectuer (et plus de chutes).

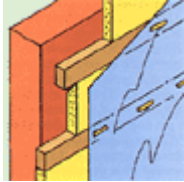
LA TEMPERATURE AMBIANTE

Le bois est un matériau vivant. Il devra s'adapter à de nouvelles conditions de température et d'hygrométrie et va donc 'travailler'. C'est pourquoi il est souhaitable de le stocker (hors de son emballage) dans la pièce où il sera posé, pendant au moins 4 jours avant les travaux.

LE SUPPORT

En règle générale vous n'appliquerez jamais les lames directement sur le mur (même si celui-ci est plan). Par contre, il est à recommander de confectionner une ossature avec des tasseaux de bois sur laquelle sont ensuite fixées les lames. Ces dernières ne doivent pas être au contact du mur.

L'ossature de soutien

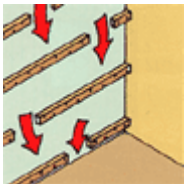
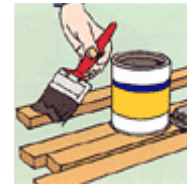


L'ISOLATION

Si le lambris est posé sur un mur extérieur, il est souhaitable de prévoir au préalable l'isolation du mur en couvrant ce dernier de laine de verre ou de roche avec pare-vapeur (film de polyéthylène).

L'OSSATURE

L'ossature de soutien est composée de tasseaux de bois fixés sur le mur. Leur disposition doit vous permettre de fixer les lames selon l'agencement choisi (horizontalement, verticalement ou en diagonale). Traitez-les d'abord avec un produit d'imprégnation pour bois (effet préventif et curatif).



LA FIXATION

Les tasseaux doivent être distants de 40 à 60 cm. Laissez un intervalle entre deux tasseaux pour que l'air puisse circuler derrière le lambris. Fixez-les au mur soit avec des clous d'acier, ou, mieux encore, avec des vis et chevilles, dans les deux cas disposés en quinconce.

DES TASSEAUX SUPPLEMENTAIRES

Autour des portes et fenêtres, placez des tasseaux supplémentaires sur lesquels les lames pourront être fixées solidement. Prévoyez-en également aux emplacements destinés à des objets lourds (comme le lavabo).



LA PLANEITE

La face avant de l'ossature doit être verticale et plane, ce que vous pourrez contrôler à l'aide d'une règle métallique et d'un niveau. Éliminez les aspérités du mur, ou, si elles sont trop importantes, creusez-les pour y placer les tasseaux. Si nécessaire, placez des cales entre mur et tasseau.

La méthode de travail



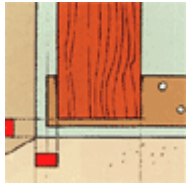
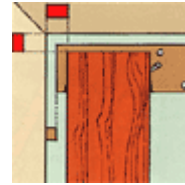
SCIER LES LAMES

Raccourcissez les lames avec une scie égoïne, une scie à dos, ou encore une scie circulaire ou sauteuse. Pour plus de sûreté, prenez les mesures lame par lame, ce qui vous permettra d'adapter leur longueur aux inégalités éventuelles, et d'éviter toute erreur autour des ouvertures. Si vous devez pratiquer des ouvertures (quelle que soit leur forme), il serait préférable d'utiliser une scie sauteuse, équipée d'une lame à fine denture et adaptée à la dureté de votre bois. Pour éviter de faire des éclats dans les lames, appliquez du ruban adhésif à l'endroit de la découpe.



LA PREMIERE LAME

La pose des lames est assez simple. Partez d'un angle de la pièce. Prenez les mesures puis sciez la lame, enfin posez-la, parallèle au mur d'angle. Sa languette (à l'extérieur) peut être rabotée. Laissez quelques millimètres de jeu entre le bois et le mur.



LA FIXATION

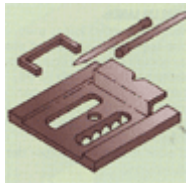
Vous pouvez maintenant poser et fixer les lames suivantes. Veillez à ce qu'elles ne touchent pas le sol, ce qui vous permettra d'effectuer quelques corrections si nécessaire. Cependant le bas du lambris sera, dans la plupart des cas, couvert par une plinthe pour masquer ce genre de défauts et parfaire la finition.

FIXER LES LAMES ENTRE ELLES

Les lames sont non seulement fixées au mur, mais également maintenues entre elles: il suffit de les frapper légèrement avec un maillet de caoutchouc. Les types de lambris sont différenciés par leur système d'assemblage et par le profil des lames.



La technique de fixation

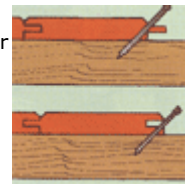


CHOIX DE LA TECHNIQUE

Pour choisir la technique que vous utiliserez (clous, clips) tenez compte de deux éléments. Les clous, s'ils sont visibles, peuvent nuire à l'aspect esthétique du lambris. Par contre, la fixation à l'aide de clips permet de réaliser un démontage du lambris sans l'endommager.

LE CLOUAGE

Pour fixer les lames dans les tasseaux de l'ossature, utilisez des clous sans tête (dont la longueur sera bien sûr adaptée à l'épaisseur des lames: 20 mm). A l'aide du chasse-clous, enfoncez les clous dans la paroi de la rainure située contre le mur. Ils seront ensuite masqués dans l'assemblage.



LE CHASSE-CLOUS

Lorsqu'on plante un clou avec un marteau, on risque d'âbimer le bois. C'est pourquoi il faut ici utiliser un chasse-clous. Sa pointe sera un peu plus petite que la tête des clous. Tenez-le bien droit, dans la plupart des cas vous n'aurez pas besoin de vous aider du marteau.

LES CLIPS

Vous pouvez aussi, au lieu de clous, utiliser des clips métalliques. Vous supprimerez ainsi tout risque d'endommager la rainure en la clouant. Ces clips sont glissés dans la rainure de la lame et fixés au tasseau (à l'aide de clous, agrafes ou vis).



LES BAGUETTES

Le type d'assemblage employé est dit 'à rainure et languette'. Dans certains cas, les lames sont biseautées sur la longueur: le joint entre elles est alors accentué pour son aspect décoratif. D'autres modèles sont même prévus pour être agrémentés, dans le joint, d'une baguette spéciale.

Les finitions



LES VERNIS

Si vous avez choisi des lames non vernies, vous aurez tout avantage à poser votre lambris avant de le vernir. Sinon, vous risqueriez d'endommager le vernis durant les travaux d'installation. Vous pouvez aussi teinter votre lambris, puis en faire ressortir le relief avec un vernis incolore.



LES PLINTHES

Vos lames ne devront jamais être posées jusqu'au sol. Cependant, pour cacher le bas des lames, vous placerez des plinthes, dans la même essence et dans la même teinte du bois utilisé pour le lambris. Pour les angles, sciez les plinthes en onglet.

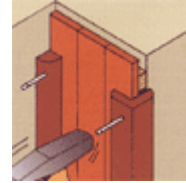


LE PLAFOND

Pour masquer le raccord avec le plafond (car il faut laisser également un intervalle de 2 à 3 mm entre les lames et le plafond), il existe une grande variété de moulures décoratives. Celles-ci devront naturellement être assorties au lambris et aux plinthes. Il est également préférable de les vernir.

LES PROFILES D'ANGLE

Aux extrémités de la ou des parois lambrissées, prévoyez un jeu de 2 mm pour permettre la déformation des lames en cas de changement de climat. Vous trouverez des profilés d'angle spéciaux pour masquer les interstices.



L'ENTRETIEN

Le type de lames que vous aurez choisi sera plus ou moins facile à entretenir. Le choix d'un lambris est pourtant souvent fait pour les facilités d'entretien qu'il offre: vous n'avez plus à retapisser par exemple. Sur des lames vernies, il vous suffira de passer un chiffon humide.

Les lambris en PVC

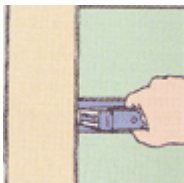
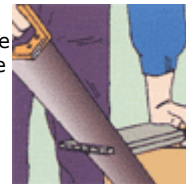


LEURS PROPRIETES

L'avantage de ces revêtements de PVC est qu'ils sont, pour la plupart, ininflammables, stables (ils ne se déforment pas) et insensibles à la pourriture et à la moisissure. Ils sont également très souvent revêtus d'une couche superficielle antistatique et résistante aux éraflures.

LE SCIAGE

Ces lames de PVC peuvent tout simplement être sciées à la main (avec une scie égoïne à denture fine), ou avec une machine électrique (scie circulaire, scie sauteuse). Il est bien sûr important de choisir la lame de scie la mieux adaptée.



LA FIXATION

La méthode la plus pratique (et en fait la meilleure !) consiste àagrafer les lames de PVC sur une ossature de bois, comme dans le cas du lambris classique. Ici aussi vous devrez veiller à rendre la circulation d'air possible derrière votre revêtement, en ne 'fermant' pas le réseau de tasseaux.

LE COLLAGE

Si le support est sain et suffisamment plan, il est également possible de coller les lames de PVC. Choisissez alors une colle qui ne risque pas d'attaquer le matériau. Une autre possibilité consiste àagrafer directement le revêtement sur son support (dans des cas précis, comme les plaques de plâtre).

