

CONSEILS DE POSE POUR R3D

1. STOCKAGE ET TRANSPORT

Les lames doivent être stockées sur une surface plane, à l'abri des intempéries dans un endroit ventilé et sec, il ne doit pas y avoir de reprise d'humidité, ni lors du transport, ni lors du stockage sur chantier.

2. CONCEPTION

La pose des profils R3D doit être conforme aux instructions réglementaires des différents pays dans lesquels les profils R3D sont posés (le DTU 41-2 Revêtements extérieurs en Bois en France).

Ces profils sont conçus spécifiquement pour une pose verticale.

3. L'OSSATURE

Il convient de prévoir un double réseau d'ossature, cela afin de permettre une circulation d'air optimum.

Choix de l'ossature

MOCOPINUS recommande une ossature de 27 mm d'épaisseur au minimum, et, pour le réseau qui sera posé horizontalement, le tasseau utilisé doit idéalement permettre le ruissèlement d'éventuelles infiltrations d'eau.

Mise en place de l'ossature

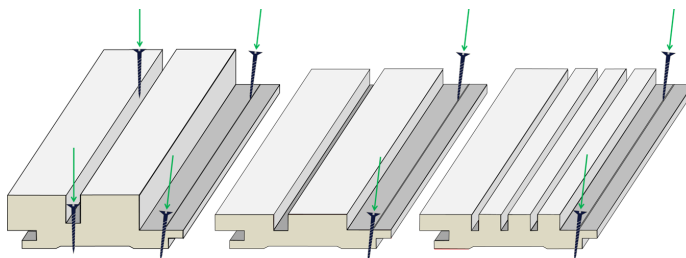
Le premier réseau sera fixé verticalement sur la paroi support, le second réseau sera posé horizontalement, fixé à chaque intersection avec le premier réseau. L'entraxe entre deux ossatures sera de 65 cm au maximum.

4. LES LAMES

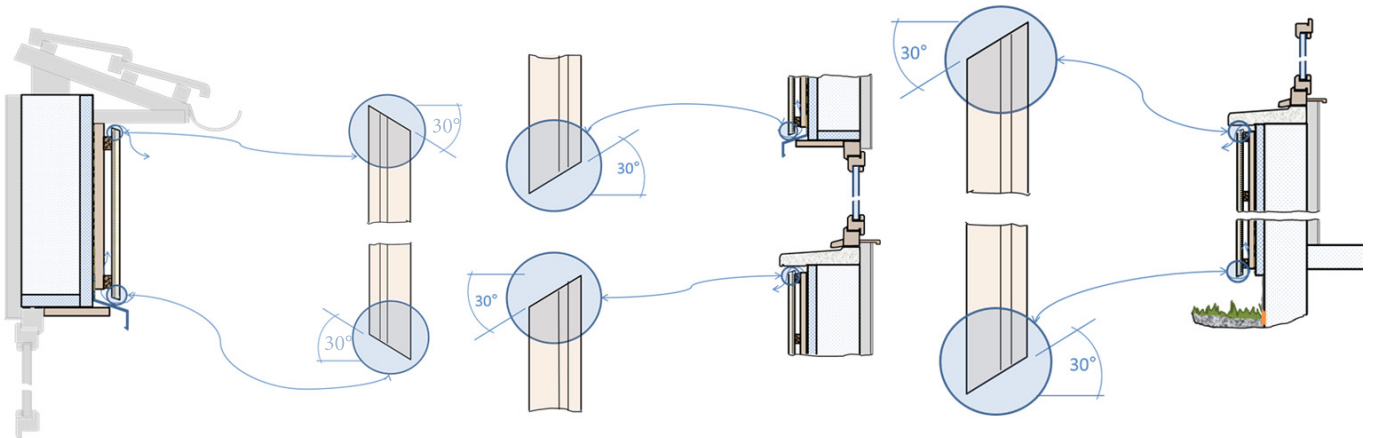
Mise en place des lames

Les lames ne doivent être posées qu'à la verticale. Les languettes des lames doivent être positionnées face aux vents de pluies dominants, et cela pour permettre que lors de pluie avec du vent l'eau ne soit pas poussée vers le fond des rainures.

Le positionnement des éléments de fixations se fait dans la ligne de clouage à raison d'un point de fixation par largeur de lame et un deuxième élément de fixation sur le profil de 44 mm d'épaisseur (idéalement dans la rainure centrale du profil).



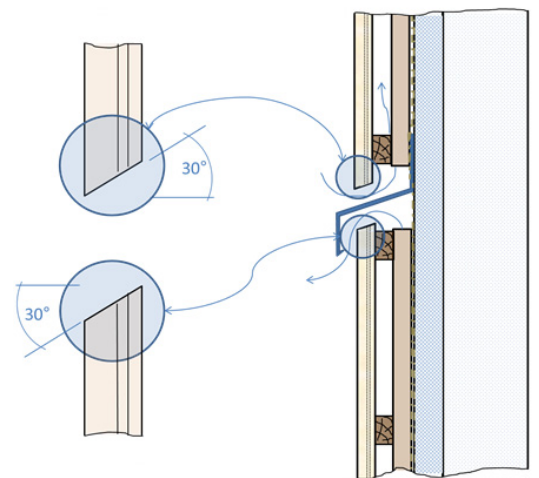
Les extrémités hautes et basses des lames doivent systématiquement être recoupées à un angle de 30°, permettant en partie haute le rejet des eaux de ruissellement vers le devant de la façade, et en partie basse de créer un effet « goutte d'eau ».



Les bouts de lames ainsi usinées doivent obligatoirement être retraités avec le produit de traitement prévu à cet effet.

Lors des recouvrements de niveaux, MOCOPINUS préconise l'utilisation d'un larmier métallique qui viendra éloigner les eaux de ruissellement au devant de la façade.

Les jonctions de bouts de lames doivent se faire sur une même ligne.



5. NOTES

Une différence de teinte entre certaines lames est normale et doit être acceptée, cela provient du fait que par nature les lames (sections et profils différents) qui constituent la gamme R3D proviennent de lots de bois différents.

« Le bois est un matériaux hétérogène par nature qui comprend un certain nombre de singularité d'origine ou apparaissant au cours du vieillissement, la présence de ces singularités sur certaines pièces de bois ne signifie pas qu'elle est ou qu'elle devient inapte à l'usage prévu que ce soit au niveau mécanique ou esthétique. »

La société MOCOPINUS se réserve le droit de toutes modifications de ce guide de mise en œuvre et cela à des fins d'amélioration et de pérennité des ouvrages.