

# RhinoRoof<sup>MD</sup> U20

## Membrane Synthétique Pour Toiture

### Instructions d'entreposage et d'installation

RhinoRoof MD U15 est une barrière contre l'air, l'eau et la vapeur et elle doit donc être installée au-dessus d'espaces bien ventilés. Respectez TOUS les codes du bâtiment applicables à la région et au type de structure, car elle est considérée comme un pare-vapeur.

**PRÉPARATION DE LA PLATEFORME :** Les saillies de la surface de la plateforme doivent être enlevées et la plateforme ne doit pas avoir d'espaces ni d'endroits endommagés ou non supportés. La surface de la plateforme doit être exempte de débris, sèche et à l'abri de l'humidité.

**UTILISATION :** RhinoRoof U15 doit être couvert par la couverture principale dans les 60 jours suivant sa pose. U15 est conçu pour être utilisé sous les bardeaux d'asphalte, les bardeaux synthétiques, les couvertures métalliques et les bardeaux de cèdre.

**APPLICATION :** Pour les pentes fortes de 2 h 12 ou plus, RhinoRoof U15 doit être disposé horizontalement (parallèlement) par rapport à l'avant-toit, la face imprimée vers le haut. Les chevauchements horizontaux doivent être de 4 po et les chevauchements verticaux doivent être de 6 po et ancrés à environ 1 po du bord. Pour les pentes douces, il est recommandé de faire chevaucher de 50 % plus 1 po; pour voir une définition complète du terme « pente douce » et les lignes directrices à cet égard, consulter les autorités compétentes de votre région. Le produit U15 n'est pas recommandé sur les pentes de moins de 2:12. L'emploi de marteaux à toiture ou de cloueuses pneumatiques ou à gaz est acceptable. On conseille d'utiliser des couteaux à lame droite.

**FIXATIONS :** Pour le revêtement le même jour avec la couverture principale, RhinoRoof U15 peut être fixé avec des clous à toiture de 1 po (tête de 3/8 po) résistants à la corrosion (l'utilisation de clous à tige annelée est à privilégier, mais l'emploi de clous à tige lisse est acceptable). L'utilisation de tout autre dispositif d'ancrage imprimé sur le produit est aussi acceptable. **NE PAS UTILISER D'AGRAFES :** L'utilisation d'agrafes pour installer RhinoRoof U15 annulera la garantie.

**ANCRAGE :** Tous les dispositifs d'ancrage doivent être affleurants, enfoncés à 90 degrés dans les panneaux de toit, et ne pas présenter de jeu avec la sous-couverture

et les panneaux de structure du toit. Lorsque les joints requièrent un produit d'étanchéité ou un adhésif, utilisez de la colle plastique pour toitures à faible teneur en solvant et conforme à ASTM D-4586 Type 1, spécification fédérale SS-153 Type 1 comme Karnak, Henry, DAP, MB, Geocel ou l'équivalent. Des solutions de rechange acceptables comprennent : caoutchouc de butyle, uréthane et calfeutrant ou scellant en ruban à base d'EDPM.

**EXPOSITION PROLONGÉE :** Si le produit RhinoRoof U15 est exposé plus longtemps que 24 heures et jusqu'à 60 jours, le produit doit alors être fixé aux panneaux de structure du toit à l'aide de clous à toiture à capuchon en plastique ou en métal d'un diamètre minimal d'un pouce (l'utilisation de clous à tige annelée est à privilégier, mais l'emploi de clous à toiture à tige lisse est acceptable). Les pastilles métalliques approuvées par Miami Dade sont aussi acceptables, le bord rugueux face vers le haut pour des résultats optimaux. Dans le cas d'une exposition prolongée, il est toujours conseillé d'ancrer sur chaque position imprimée de la surface. RhinoRoof U15 n'est pas conçu pour une exposition extérieure prolongée. Dans le cas d'une exposition prolongée ou de la pluie battante ou des vents violents pourraient survenir, il est conseillé de prendre des précautions additionnelles, comme doubler la largeur des chevauchements. Comme solution de rechange ou comme précaution additionnelle, vous pouvez utiliser un produit d'étanchéité compatible entre les chevauchements ou les recouvrir de ruban adhésif.

**MISE EN GARDE — LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ CI-DESSOUS** On doit adopter de bonnes pratiques de sécurité sur les toits à pente raide, par exemple se servir de cordes de fixation, de planches cale-pied, d'échelles ou de cordes de sécurité et de harnais de sécurité individuels. Suivre les lignes directrices de l'OSHA La résistance au glissement peut varier selon l'état de la surface, les débris qui y sont accumulés, les conditions atmosphériques, les chaussures utilisées et la pente du toit. Le défaut d'utiliser un équipement de sécurité approprié pourrait entraîner des blessures graves. Selon la pente de toit et l'état de la surface, un calage pourrait être requis pour soutenir les matériaux sur le toit, ce qui est une bonne pratique de sécurité. N'oubliez pas de sceller les trous des clous avant d'enlever le calage.



**InterWrap® Roofing Products Division**  
Charleston, SC • Vancouver, BC • Mission, BC • Montréal, QC  
Web: [www.InterWrap.com/roofing](http://www.InterWrap.com/roofing) | E-mail: [info@interwrap.com](mailto:info@interwrap.com)  
Toll Free: 888 713 7663 | Tel: 778 945 2888

