



PLATINUM

Synthetic Roofing Underlayment

Installation Instructions:

Caution: Always follow Safety Instruction, Building Codes and Safe Work Practices issues by the local Govt. bodies (e.g. OSHA / WCB)

Use: FT Synthetics® products are a secondary layer protection approved for installation over plywood with proper fasteners on roof slopes 2:12 and greater. FT Synthetics underlayment is an air, vapor and water barrier with <1 Perm and therefore should be installed above a properly ventilated space. Product is a secondary barrier under a primary roofing product such as asphalt shingles, synthetic shingles, metal, tiles, slate, and cedar shakes.

Preparation: Before installing the underlayment ensure that the roof is dry and clear of any debris or any sharp protrusions.

Installation: FT Synthetics underlayment is laid out horizontally with printed side up using 4" horizontal laps and 6" vertical laps. For prolonged exposure where driving rain or strong winds are expected it is recommended to double the overlaps. For low slope applications between 2:12 to 4:12, it is recommended to overlap 50% plus 1".

Fastening: FT Synthetics underlayment should be installed with plastic or metal (ring shank or smooth shank) cap-nails or cap-staples. Un-capped staples or standard roofing nails may be used if the primary roofing material is installed within 48 hours (unless rain or high winds are expected). Use of un-capped fasteners may result in a possibility of blow off or leakage around the fasteners.

Exposure: For short term coverage (48 hours) underlayment can be fastened using every other anchoring position as printed on the product. For extended exposure fasten the product using every anchoring position as printed on the product. All anchoring must be performed flush to the roof, 90 degrees to the roof deck that will hold the material tightly with the plywood. Product has 180 Days UV protection, but it should not be considered a final roofing system. A proper final roofing system should be installed over the product to get the proper protection.

Safety Notification:

FT Synthetics products are designed with the GRIPSPOT™ technology for better skid protection for the roofer but product may become slippery due to high moisture, frost, rain, water, dust, debris or other conditions. Use precautions when working on the roof. Follow all local and federal safety codes when installing any roofing system including FT Synthetics products. Failure to adhere to those procedures may result in serious injury or even death.



PLATINUM

Membrane Synthétique Pour Toiture

Instructions d'installation :

Avertissement : Suivez toujours les consignes de sécurité, les codes du bâtiment et les pratiques de travail sécuritaires émis par les organismes gouvernementaux locaux (par exemple OSHA / WCB)

Utilisation: Les produits FT Synthetics® sont des couches de protections secondaires approuvées pour l'installation de contreplaqué avec des fixations appropriées sur des pentes de toit 2:12 et plus pentues. La sous-couche FT Synthetics est une barrière contre l'air, la vapeur et l'eau avec une perméabilité <1 qui par conséquent doit être installée par-dessus un espace adéquatement aéré. Le produit est une barrière secondaire sous un produit de toiture principal comme des bardeaux d'asphalte, synthétiques, de métal, des tuiles, de l'ardoise et des bardeaux de cèdres.

Préparation: Avant d'installer la sous-couche, assurez-vous que le toit soit sec et libre de tout débris ou de toute protubérance tranchante.

Installation: La sous-couche FT Synthetics est étendue horizontalement avec le côté imprimé vers le haut en utilisant des chevauchements horizontaux de 4 po et verticaux de 6 po. Pour une exposition prolongée où de la pluie battante et de grands vents sont attendus, il est recommandé de doubler les chevauchements. Pour les applications sur une pente douce entre 2:12 à 4:12, il est recommandé de chevaucher à 50 % plus 1 po.

Fixations: La sous-couche FT Synthetics doit être installée avec des clous ou des agrafes à capuchon en plastique ou en métal (à tige baguée ou lisse). Des agrafes non couvertes ou des clous à toiture normaux peuvent être utilisés si le matériel de toiture principal est installé en moins de 48 heures (sauf si de la pluie ou des vents sont attendus). Utiliser des fixations non couvertes peut causer des pertes au vent ou des fuites autour des fixations.

Exposition: Pour une couverture à court terme (48 heures), la sous-couche peut être fixée en utilisant toute autre position d'ancrage comme indiqué sur le produit. Pour une exposition prolongée, fixez le produit en utilisant la position d'ancrage comme indiqué sur le produit. Tout ancrage doit être effectué au ras du toit, à 90 degrés par rapport au platelage de toit qui tiendra fermement le matériau avec le contreplaqué. Le produit a une protection UV de 180 jours, mais il ne devrait pas être considéré comme un système de toiture final. Un système de toiture final adéquat doit être installé sur le produit pour obtenir une protection appropriée.

Avis de sécurité :

Les produits FT Synthetics est conçu avec la technologie GRIPSPOT pour une meilleure protection contre le dérapage pour le couvreur, mais il peut devenir glissant à cause de la forte humidité, du gel, de la pluie, de l'eau, de poussières, de débris et d'autres conditions. Utilisez avec précaution lorsque vous travaillez sur le toit. Suivez tous les codes de sécurité locaux et fédéraux lors de l'installation d'un système de couverture de toiture, y compris les produits FT Synthetics. Ne pas respecter ces procédures peut entraîner des blessures graves ou même la mort.



PLATINUM

Membrana Sintética Para Techos

Instrucciones para la instalación:

Precaución: Siga siempre las instrucciones de seguridad, códigos de construcción y las cuestiones prácticas de trabajo seguras establecidas por el organismo de gobierno local. (Por ejemplo, OSHA / WCB)

Uso: Los productos FT Synthetics® son una capa secundaria de protección aprobada para su instalación sobre madera contrachapada con sujetadores adecuados en pendientes de techo 2:12 y mayores. El recubrimiento inferior FT Synthetics es una barrera de aire, vapor y agua con Perm >1 y, por lo tanto, debe instalarse sobre un espacio con ventilación adecuada. El producto es una barrera secundaria debajo de un producto primario de techado como tablillas asfálticas, tablillas sintéticas, metal, tejas, pizarras y tejas de cedro.

Preparación: Antes de instalar el recubrimiento inferior, asegúrese de que el techo esté seco y libre de escombros o protuberancias puntiagudas.

Instalación: El recubrimiento inferior FT Synthetics se coloca horizontalmente con la cara impresa mirando hacia arriba usando vueltas horizontales de 4" y vueltas verticales de 6". En caso de exposición prolongada cuando se prevean lluvias o vientos fuertes, se recomienda duplicar las superposiciones. Para aplicaciones con pendientes bajas entre 2:12 y 4:12, se recomienda superponer 50 % más 1".

Fijación: El recubrimiento inferior FT Synthetics debe instalarse con clavos o grapas con tapas de plástico o de metal (caña roscada o caña lisa). Se pueden utilizar clavos estándar de techo o grapas sin tapa si el material de techado primario se instala en un plazo de 48 horas (a menos que se prevean lluvias o vientos fuertes). El uso de sujetadores sin tapa puede dar lugar a la posibilidad de que se produzcan fugas alrededor de los sujetadores.

Exposición: Para una cobertura a corto plazo (48 horas), el recubrimiento inferior puede fijarse utilizando cualquier otra posición de anclaje impresa en el producto. Para una exposición prolongada, fije el producto utilizando cada posición de anclaje impresa en el producto. Todos los anclajes se deben realizar a ras del techo, a 90 grados de la cubierta del techo que sostendrá el material firmemente con la madera contrachapada. El producto cuenta con 180 días de protección UV, pero no se debe considerar como un sistema definitivo de techado. Se debe instalar un sistema definitivo de techado adecuado sobre el producto para obtener la protección adecuada.

Notificación de seguridad:

Los productos FT Synthetics están diseñados con la tecnología GRIPSPOT que le brinda al techador una mejor protección de deslizamiento. No obstante, el producto puede ser resbaloso debido a la alta humedad, heladas, lluvia, agua, polvo, escombros u otras condiciones. Utilice las precauciones necesarias cuando trabaje en el techo. Siga todos los códigos de seguridad locales y federales para la instalación de cualquier sistema de techado incluyendo los productos FT Synthetics. El incumplimiento de los procedimientos puede resultar en lesiones graves o incluso la muerte.



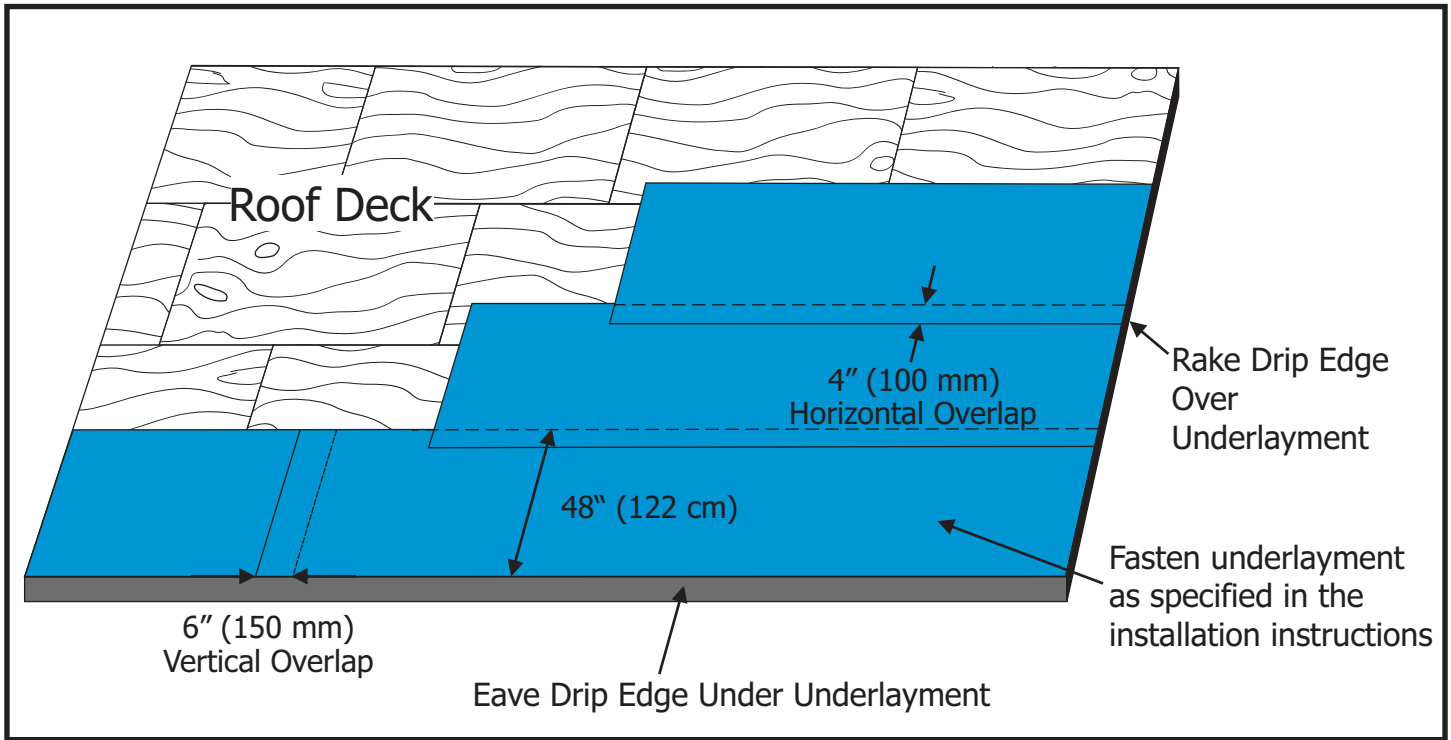
FT SYNTHETICS

Unit 1-13120 - 76th Avenue
Surrey BC V3W 2V6
Canada

Teléfono Gratuito: 1-844-353-9839
Teléfono: 604-594-3439
Fax: 604-594-3589
www.ftsyn.com

Single Layer Application of FT PLATINUM

For slopes greater than 4:12 FT PLATINUM should be installed horizontally starting from the bottom of the roof with 4 inch overlaps working up the roof.



Double Layer Application of FT PLATINUM

For slopes 2:12 to 4:12 FT PLATINUM should be installed horizontally starting from the bottom of the roof with 25 inch overlaps working up the roof.

