



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

INSTALACIÓN CON PENDIENTE DE 4:12 O MAYOR CON EXPOSICIÓN EXTENDIDA:

MaxFelt debe colocarse paralelo al alero con el lado impreso hacia arriba. Aplane las arrugas y bolsas de aire conforme extiende el material horizontalmente sobre el techo, avanzando hacia el extremo o junta opuesta. Sujete a la superficie del techo con clavos de vástago estriado con tapa de plástico o metal de 2.54 cm. (1 pulgada) de diámetro. Avance en secciones de 152.4 cm. (5 pies) hacia el extremo más lejano, empalmado cada tira horizontalmente sobre la anterior 10.16 cm. y 30.48 cm. (4, y 12 pulgadas) en los extremos de cada tira. Sujete el extremo de cada tira de material con clavos cada 15.24 cm. (6 pulgadas) al centro. Los extremos de cada tira en hileras contiguas deben conservar una distancia mínima de 182.88 cm. (6 pies) entre sí. Continúe colocando el resto del MaxFelt empalmado cada tira 10.16 cm. (4 pulgadas) sobre la anterior hasta alcanzar el caballete. Deje el caballete descubierto y coloque el MaxFelt de la misma forma del otro lado del techo comenzando horizontalmente desde el alero y subiendo hacia el caballete. Al alcanzar el caballete de ambos lados, coloque una tira de MaxFelt empalmado un mínimo de 6" sobre las tiras superiores en ambos lados y fíjelo en su lugar. Si se instala una ventilación de caballete, instálese conforme a las indicaciones del fabricante. Cuando las juntas requieran selladores o adhesivos se recomienda utilizar cemento para techos o adhesivo/sellador de plástico de alta calidad bajo en solventes y sin asbesto que cumpla con los requisitos ASTM D-4586 Tipo 1, Federal Spec SS-153 Tipo 1.

INSTALACIÓN CON PENDIENTE DE 4/12 O MAYOR DEBERA SER CUBIERTA INMEDIATAMENTE:

Si no hay viento fuerte o lluvia y la cubierta primaria se instalará el mismo día MaxFelt puede sujetarse con grapas, grapas con corona, o clavos para techo resistentes a la corrosión de cabeza de 3/8 "x 1" (preferentemente de vástago estriado). Existe el riesgo de desgarros o filtración de agua alrededor de los sujetadores sin corona. Siempre verifique el código de construcción local antes de usar grapas, grapas con corona o clavos para techado resistentes a la corrosión.

APLICACIONES PARA PENDIENTES MENORES:

MaxFelt no se recomienda para techos con pendientes menores a 2:12. Para pendientes de 2:12 a 4:12, comience fijando una tira de 91.44 cms. (36 pulgadas) a lo largo de los aleros con suficientes sujetadores para asegurar la tira en su lugar. Luego, aplique una tira de ancho completo 121.92 cms. (48 pulgadas) directamente encima de la tira inicial de 91.44 cms. (36 pulgadas). Empalme cada tira sucesiva al 50% de la anterior. Verifique con los códigos de construcción locales ya que pueden requerirse sujetadores adicionales para aplicaciones de baja pendiente.

JUNTAS:

En todos los valles, ANTES de instalar MaxFelt, instale un tapajuntas aprobado o membrana impermeable autoadherible y asegúrese de que se adhiera adecuadamente y segura a la cubierta de madera. NO ESTIRE el material en ningún momento durante la instalación. NO deje espacios o bolsas de aire entre el MaxFelt y la cubierta del techo. Siga todos los códigos de construcción locales aplicables.



OTROS DETALLES IMPORTANTES:

- Los límites de exposición a los rayos UV varían entre los diferentes productos de revestimiento sintéticos para techos MAXFELT. Verifique las garantías en MAXFELT.COM o llame al 855-MAXFELT para obtener más detalles.
- Siempre instale MaxFelt y otros materiales de revestimientos y membranas en forma de solapa donde la capa superior se empalme sobre la capa inferior.
- Todos los empalmes horizontales deben medir un mínimo de 10.16 cms. (4 pulgadas) y los empalmes verticales (finales) deben medir un mínimo de 30.48 cms. (12 pulgadas).
- Los sujetadores deben colocarse cada 15.24 cm. (6 pulgadas) sobre la línea central en las orillas verticales y horizontales y cada 30.48 cms. (12 pulgadas) en el centro de las áreas de cancha.
- Los sujetadores deben ser lo suficientemente largos para penetrar el revestimiento un mínimo de 1.9 cm (3/4 de pulgada) o atravesar el revestimiento, lo que sea menor.
- Es altamente recomendado que el MaxFelt se sujete con clavos para techo de vástago estriado resistentes a la corrosión con tapa de plástico o metal de 2.54 cms. (1 pulgada) de diámetro. También pueden usarse grapas, pero comprometerán la resistencia al viento y al clima. Cuando se usen grapas debe cubrirse el MaxFelt inmediatamente.
- Antes de instalar el recubrimiento la superficie del techo debe estar seca y libre de humedad, polvo, suciedad, clavos sueltos u otras protuberancias. Se debe reparar cualquier tipo de daño al revestimiento de madera del techo.
- La instalación debe cumplir con el código de construcción local vigente en su área.
- La instalación del recubrimiento final del techo debe realizarse inmediatamente después de la aplicación del MaxFelt. Si no se cubre debe aplicarse un sellador aprobado a todas las orillas de las tiras de MaxFelt y en las cabezas de los sujetadores.
- La instalación se limita al uso con recubrimientos de techo aprobados que se sujetan mecánicamente a través de la base o varas en la cubierta de revestimiento sólido o vigas del techo.
- La instalación del contrapiso se limita a sustratos sólidos que cumplen con el código de construcción local vigente.
- MaxFelt es una barrera resistente al vapor y al agua. Por lo tanto, la instalación SIEMPRE debe limitarse a techos con espacios de ático adecuadamente conforme al código de construcción local vigente.
- MaxFelt está diseñado para usarse como una barrera secundaria resistente a la intemperie y una capa de protección debajo del revestimiento del techo. NO debe usarse como membrana impermeabilizante primaria.

PRECAUCIONES Y OTRAS CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD:

- Observe siempre prácticas seguras de techado y los requisitos de OSHA.
- Tenga cuidado al caminar o pararse sobre MaxFelt. La humedad, el polvo y la tierra pueden hacer que la superficie sea resbaladiza. Siempre use equipo y calzado de seguridad adecuados para evitar lesiones graves o muerte.
- Use soportes para instalación de techos, punteras, correas y arneses debidamente sujetos para evitar resbalamientos al caminar sobre el techo.

MaxFelt 15 puede utilizarse bajo tejas de asfalto en pendientes 2:12 hasta 7:12

MaxFelt XT puede utilizarse bajo tejas de asfalto, tejas sintéticas, techos metálicos y tejas de cedro.

MaxFelt 15 puede utilizarse bajo tejas de asfalto, tejas sintéticas, techos metálicos y tejas de cedro.