



PALISADETM

SYNTHETIC UNDERLAYMENT

INSTALACIÓN

La capa inferior sintética para techado PALISADE^{MC} debe ser instalada sobre espacios debidamente ventilados, ya que se considera una barrera de vapor (sigue todos los códigos de construcción aplicables). La superficie de la plataforma debe tener una pendiente de 2:12 o mayor, estar seca y libre de polvo, suciedad, vacíos, clavos sueltos y otras protuberancias. Los forros dañados deben ser reemplazados. El uso de láminas de papel de resina no se requiere debajo de sistemas metálicos de techado. Su instalación está limitada al uso con cubiertas de techo que no incluyen asfalto caliente ni brea de alquitrán.

PALISADE^{MC} se instala horizontalmente con el lado impreso hacia arriba y con traslapes horizontales de 3" y verticales de 6". La superposición debe correr con el flujo del agua en un patrón de teja. La capa inferior está fijada a la plataforma del techo sólo con clavos de techar que tienen tapas de plástico o acero de 1" de diámetro mínimo. **NO USE GRAPAS.** Los clavos de techar están espaciados a 6" entre centros en los traslapes verticales y a 11" entre centros en los traslapes horizontales. En el área del campo, aplicar elementos de fijación a 13" espaciados verticalmente y a 22" entre centros horizontalmente. Todas las tapas (incluyendo los clavos) deben estar completamente al ras con la superficie de la capa inferior. No instale elementos de fijación sobre áreas/vacíos no soportados. Repare todas las roturas, agujeros o daños a la capa inferior.

En las áreas de costa con condiciones de altos vientos o exposiciones prolongadas, duplique por lo menos el número de elementos de fijación. (Par las **Zonas de Huracanes de Alta Velocidad** de Florida, Miami-Dade/Broward (HVHZ) ver código de aprobación FL-5325.1 (HVHZ). Además, asegure todos los traslapes plegándolos antes de clavarlos o poniendo cinta adhesiva de grado exterior sobre las costuras de los traslapes o usando selladores tales como cemento de techado (sin asbesto, que cumple con ASTM D4586), EPDM o Butilo para sellar los traslapes.

Para instalaciones aseguradas con listones, use sólo clavos o tornillos de largo adecuado con anillos. **NO USE GRAPAS** para asegurar los listones a la plataforma del techo. Cuando se instalen listones sobre el PALISADE^{MC}, la capa inferior sólo necesita ser fijada en forma preliminar con clavos de techar antes de fijar los listones o contra listones. Tienda la capa inferior de modo que los clavos de techar no interfieran con la instalación de los listones.

Para pendientes menores que 4:12, use un medio traslape completo de 20" sobre la fila inferior. Aplique por lo menos 6" de capa inferior en todos los extremos.

Dependiendo de la inclinación y condiciones de la superficie del techo, puede requerirse bloqueo para soportar los materiales de techado. Tenga cuidado cuando camine sobre una capa inferior que no haya sido fijada a la plataforma del techo.

PALISADE^{MC} no ha sido diseñada para reemplazar el material primario de cobertura del techo ni para exposición indefinida al aire libre. El techado final debe ser instalado a más tardar en 6 meses.

COMO CON CUALQUIER PRODUCTO DE TECHADO, OBSERVE TODOS LOS CÓDIGOS Y PRÁCTICAS DE TECHADO SEGURO (REGULACIONES DE OSHA, CRITERIOS Y PRÁCTICAS DE SISTEMAS DE PROTECCIÓN DE CAÍDAS - 1926.502). TENGA CUIDADO CUANDO CAMINE O ESTÉ PARADO SOBRE PALISADEMC, YA QUE LA RESISTENCIA A LOS RESBALONES PUEDE CAMBIAR CON CONDICIONES DE HUMEDAD, POLVO O HELADAS Y CON LA PENDIENTE DEL TECHO. EL NO USAR EL DEBIDO EQUIPO Y CALZADO DE SEGURIDAD PUEDE RESULTAR EN LESIONES GRAVES.



SDP Advanced Polymer Products Inc,
410-130 Bridgeland Ave, Toronto, Ontario, Canada, M6A-1Z4
866-747-4035 • sdp-products.com