

TEJAS CANADIENSES HEXAGONALES

DESCRIPCIÓN.

Elaboradas a base de asfalto modificado con homopolímeros y copolímeros del propileno y etileno. Estos modificantes le confieren elasticidad, plasticidad y flexibilidad. El refuerzo de fibra de vidrio y su acabado exterior de gránulos cerámicos coloreados o naturales, garantizan, estabilidad a la intemperie sin mantenimiento. Su forma Hexagonal y los colores variados altamente decorativos, está especialmente diseñada para proporcionar una textura llamativa.

USOS RECOMENDADOS:

- o Como acabado decorativo e impermeabilizante, para cualquier tipo de cubierta sin importar su forma.
- o Especial para aplicar en chalet y techos muy inclinados, que constituyen fachada a decorar y donde las tejas de arcilla son muy difíciles de colocar.
- o Para aplicar en techos de edificación cuya estructura no soportaría el peso de las tejas de arcilla.

VENTAJAS.

- o Decoración e impermeabilización de un sólo paso al menor costo.
- o Por su poco peso se pueden utilizar elementos estructurales de menores dimensiones.
- o Para el diseño de techos o fachadas no requieren de acabados adicionales, por ser decorativas y protectoras de la intemperie.
- o No se parten al caminar sobre ellas por ser plásticas y de elevada resistencia al punzonamiento.
- o Se amoldan a cualquier superficie.
- o El solape libre de gránulos permite una mejor adhesión.

PRESENTACIÓN.

- Lámina: 100 cm. x 33 cm.
- Forma: Hexagonal
- Espesor: 3 mm. \pm 7%
- Empaque: Polietileno termo fundible de 8 micras, por un lado y gránulos cuarzo cerámizados de colores.
- Paquetes: De 21 láminas.
- Refuerzo: Fibra de vidrio no tejida de 50 g/m².
- Peso del paquete: 18 Kg.
- Peso instalado: 6 Kg/m².

APLICACIÓN.

- o Con llama de gas instaladas adheridas, sobre la superficie previamente imprimada (a exclusión de superficies de madera y fibrocemento), se solapa una teja con la otra inmediatamente superior, de manera que se evidencie la forma del hexágono, sin que en ningún caso queden alineadas las ranuras de separación entre tejas vecinas.
- o No se debe aplicar calor por el lado de los gránulos.
- o En frío, utilizando Cemento Plástico EDIL como agente de adhesión, para pendientes hasta de 15% o con Adhesivo Líquido EDIL, para pendientes mayores de 15%.
- o Con tachuelas de cabeza ancha, aplicando ésta a 5 cm del borde liso de la teja para que quede protegida por la teja superior, utilizando 6 tachuelas por cada teja.

- o Para techos de inclinación menor del 25% se recomienda impermeabilizar previamente el techo con manto de bajo espesor, justo para evitar que vaya a penetrar lluvia venteadas. No se debe aplicar tejas en techos de inclinación menor del 10 % ya que siendo un elemento decorativo no se verían de la calle.
- o Se recomienda consultar el manual del aplicador antes de su Instalación.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO.

- o Bajo techo sobre superficie lisa y limpia hasta 10 camadas.
- o Temperatura máxima de almacenamiento en 10 camadas: 38° C.
- o Rotación de inventario recomendado, de tres meses para 10 camadas usando primero los lotes más antiguos, para evitar que puedan presentarse problemas de bloqueo, por haber soportado cargas por tiempo prolongado.
- o Durante el manejo de las tejas no se deben maltratar o golpear.

PRECAUCIONES EN LA APLICACIÓN.

- o Evitar la exposición de las tejas por tiempo prolongado al calor del sol, antes de instalarlo, porque su mezcla rica en polímeros hace que pueda adherir una a otra.
- o Limpiar la superficie a impermeabilizar de escombros y polvo antes de imprimir.
- o No deben colocarse objetos muy pesados o contundentes sobre la teja instalada, sin la adecuada protección porque pueden dañarla.
- o La superficie a impermeabilizar no debe presentar protuberancias que puedan perforar la teja (ver el manual del aplicador).
- o En la instalación con llama no se debe exceder en el flameado de la teja, porque la dañaría, porque brotaría el asfalto, manchándola.
- o No aplicar la llama sobre los gránulos porque le dañaría el color.
- o No se debe pisar la teja cuando se encuentre aún caliente porque puede brotar el asfalto.
- o No usar zapatos sucios sobre las tejas, las mancharía.

CUIDADOS.

- o La aplicación con llama se puede realizar cuando el Imprimador esté seco, para evitar riesgos de incendio.
- o Para la aplicación sobre techos de madera con la llama, no se debe dirigir ésta a la madera, porque pudiera incendiarla, se recomienda calentar la teja solamente lo suficiente para que adhiera.

EDIL C.A. CERTIFICADO ISO 9001-2008.
EDIL C.A. MIEMBRO DE NRCA DESDE 1990

EMISIÓN: Septiembre 2012
REVISIÓN: Nº 0
FECHA: Septiembre 2012