

UPP

Línea Ultra Resistente



MÁS DE 40 AÑOS DE RESISTENCIA Y DURABILIDAD



ADAPTABLE A TODOS TUS PROYECTOS



BAJOS COSTOS DE INSTALACIÓN



INOCUO AL MEDIO AMBIENTE



CALIDAD QUE NACE EN EL PERÚ

Únicos con certificación de calidad y medioambiente



FICHA TÉCNICA

Cobertura trapezoidal Fibraforte UPP TF4



www.fibraforte.com



971 233 498

PERFIL NOMINAL DEL PRODUCTO



Más de 40 años de resistencia y durabilidad



Adaptable a todos tus proyectos



Bajos costos de instalación



Inocuo al medio ambiente



Calidad que nace en el Perú



Protección anti UV

INSTALA LA NUEVA FIBRAFORTE UPP TF4

1. Prepara la estructura de soporte

Asegúrate de que la estructura cumpla con el espaciamiento entre apoyos recomendado en este documento, teniendo en cuenta las dimensiones del producto a utilizar. Verifica que esté lista para proceder con la instalación de las cubiertas Fibrforte UPP TF4.

2. Presenta y perfora

Coloca las cubiertas Fibrforte UPP TF4 sobre la estructura. Revisa que las dimensiones del producto sean las adecuadas; si es necesario, realiza los recortes. Luego, perfora antes de instalar los elementos de fijación, siguiendo las recomendaciones técnicas, considerando la holgura adecuada en cada perforación.

3. Verifica y fija

Verifica las recomendaciones de traslape longitudinal y transversal de las cubiertas, según nuestras indicaciones. Ajusta cada tornillo con la presión suficiente, sin deformar la plancha.

USOS

Realiza tus proyectos con la TF4, perfecto para usos:



Doméstico



Industrial



Almacenes

FTE-C-TF4-1-09-2024



www.fibrforte.com



971 233 498

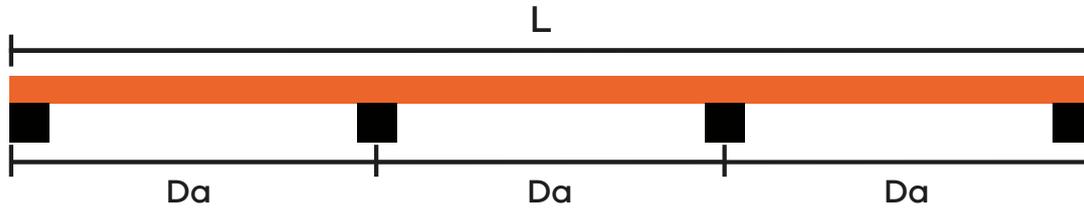
UPP

Línea Ultra Resistente

RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

Ubicación de elemento de fijación

Espaciamiento entre apoyos



SKU	Producto	Dimensiones						Apoyos		Color Superficie
		Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (m)	Peso (kg.)	Área (m ²)	Rendimiento (m ²)	Número Mínimo (un)*	Distancia máx. (Da)(m)	Ext/Int
1331325	Cobertura Trapezoidal UPP TF4	5.9	1.1	2.2	18.03	6.49	5.78	6	1.15	RE/G

Traslape transversal



PENDIENTES Y TRASLAPES

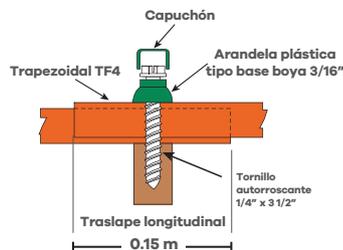
Zona	Pendiente
Lluvias esporádicas	10%
Lluvias moderadas	25%
Lluvias torrenciales	40%

El traslape longitudinal debe de ser 15 cm.

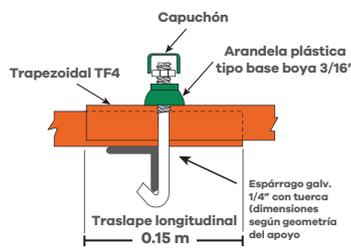
- ✓ El número mínimo de apoyos transversales para la plancha de longitud 5.90m es de 04 a cada 1.15m.
- ✓ Perforar previamente la plancha con taladro y broca de diámetro mayor en 1/8" (3mm) al diámetro del elemento de fijación, esto permitirá absorber las deformaciones producidas por dilatación y contracción frente a los cambios de temperatura, la perforación junto con el sistema de fijación deberá estar ubicado en la parte alta de la onda, a fin de evitar la filtración.
- ✓ El sentido de colocación de las planchas debe ser opuesto a la dirección del viento.

FIJACIONES

En madera



En metal



Las fijaciones a usar deberán considerar el anclaje y la arandela plástica tipo base boyá ó similar, esto dependerá del tipo de material utilizado en los apoyos transversales ó elementos estructurales de apoyo, sea madera ó metal, tirafones de 1/4" x 3 1/2" (para madera) ó ganchos tipo J (espárragos) de acero galvanizado de diámetro 1/4" (para metal).

La longitud dependerá de la sección del elemento estructural de apoyo, como se ve en el gráfico.

Consideraciones adicionales:

Responsabilidad del usuario final e instalador: El usuario final e instalador son responsables de asegurar la correcta aplicación y supervisión del producto, ajustándose a las condiciones reales de uso. Las circunstancias de uso específicas están fuera del control de Industrias Fibraforte S.A. y, por lo tanto, exceden las garantías comerciales que el fabricante puede ofrecer y recomendar en la documentación técnica. **Actualización de productos y especificaciones:** Industrias Fibraforte S.A. está comprometida con el desarrollo continuo de sus productos para garantizar la máxima calidad y satisfacción de sus clientes. Por este motivo, nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y condiciones de aplicación sin previo aviso.

FTE-C-TF4-1-09-2024



www.fibraforte.com



971 233 498

UPP
Línea Ultra Resistente