

Nombre de Material o Equipo:

Planchas acanaladas translúcidas de fibra de vidrio

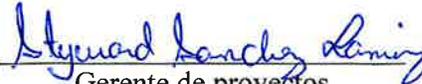
Formas:



Las planchas acanaladas translúcidas en fibra de vidrio son láminas fabricadas con resinas y fibra de vidrio, diseñadas para permitir el paso de la luz mientras proporcionan cobertura y protección en estructuras como techos y paredes.

Características:

- Dimensiones de 1.00 m de ancho por 3.66 m de largo.
- Translúcidas para maximizar el paso de luz natural.
- Acanaladas para aumentar la resistencia estructural y mejorar el drenaje del agua.
- Fabricadas con fibra de vidrio, lo que les confiere una alta resistencia a la corrosión y durabilidad.
- Ligereza para facilitar el manejo e instalación.
- Económicas en comparación con otros materiales translúcidos como el policarbonato.
- Resistentes a la exposición prolongada a UV y a temperaturas extremas.
- Mantenimiento reducido gracias a su resistencia al moho y la putrefacción.
- Variabilidad en los acabados y colores para adaptarse a diferentes estilos arquitectónicos.


Gerente de proyectos
Ing. Steward Sánchez Lamíz



Nombre de Material o Equipo:

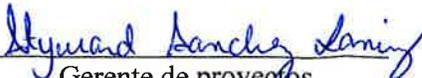
Lona Asfáltica de 3 mms.

Formas:

La lona asfáltica de 3 mm es un material impermeabilizante compuesto por una mezcla de asfalto modificado con polímeros y un refuerzo central de fibra de vidrio o poliéster, diseñado para proporcionar una barrera resistente contra la humedad y filtraciones en techos, cimientos y otras estructuras.

Características:

- Espesor de 3 mm que ofrece una durabilidad robusta.
- Impermeabilización eficaz, protege estructuras contra la penetración de agua.
- Flexibilidad, facilita la instalación en superficies irregulares o curvas.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones meteorológicas adversas.
- Vida útil prolongada, proporcionando una solución de larga duración para la impermeabilización.
- Compatible con diversos sustratos de construcción como hormigón, mortero, metal y madera.
- Fácil de instalar, generalmente mediante la técnica de soldadura con soplete.
- Bajo mantenimiento, no requiere cuidados frecuentes una vez instalada.
- Disponible en rollos, lo que permite cubrir grandes superficies de manera eficiente y continua.


Gerente de proyectos
Ing. Steward Sánchez Lamíz





CR2S
Ingeniería y proyectos

**OFERTA
TÉCNICA**

Fecha de Actualización:

29 de julio de 2024

Página: 3 de 7

Nombre de Material o Equipo:

Primer RC-2

Formas:



El Primer RC-2 es un tipo de imprimación asfáltica que se utiliza comúnmente en trabajos de impermeabilización y pavimentación. Este primer está diseñado para preparar superficies de concreto, metal, y madera, mejorando la adherencia de capas asfálticas superiores o selladores.

Características:

- **Base:** Compuesto principalmente de asfalto líquido diluido, lo que le permite penetrar eficazmente en los poros y fisuras de la superficie a tratar.
- **Aplicación:** Se aplica generalmente con brocha, rodillo o por aspersión, dependiendo de la extensión y condiciones de la superficie.
- **Secado Rápido:** Tiene un tiempo de secado relativamente corto, preparando las superficies rápidamente para las siguientes etapas de construcción o mantenimiento.
- **Mejora de Adherencia:** Aumenta significativamente la adherencia de capas posteriores de materiales asfálticos o selladores aplicados sobre él.
- **Versatilidad:** Adecuado para una variedad de superficies y aplicaciones, incluyendo bases para carreteras, techos, y más.
- **Penetración:** Su capacidad de penetración profunda ayuda a sellar los sustratos y proporciona una base sólida para aplicaciones posteriores.
- **Consumo:** Generalmente económico en términos de consumo, cubriendo una amplia área con relativamente poca cantidad de producto.

Steward Sanchez Lamiz
Gerente de proyectos
Ing. Steward Sánchez Lamíz

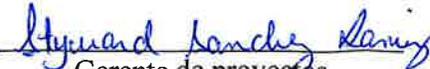


Nombre de Material o Equipo:
Caballete de Aluzinc (L= 10 Pies)**Formas:**

Un caballete de Aluzinc es una estructura angular o pieza de techado fabricada en Aluzinc, una aleación de aluminio-zinc, que se utiliza para cubrir el vértice superior del techo, donde confluyen las dos aguas. Su función principal es proteger contra la infiltración de agua y mejorar la estética del techo.

Características:

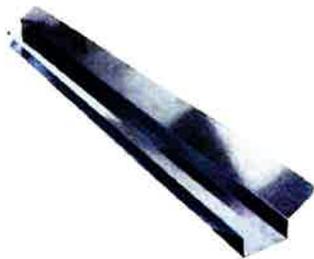
- **Material:** Hecho de Aluzinc, que es una aleación de aluminio (55%), zinc (43.5%) y silicio (1.5%). Esta combinación proporciona una resistencia superior contra la corrosión.
- **Longitud:** Disponible en longitudes estándar de 10 pies, aunque puede cortarse según las necesidades específicas del proyecto.
- **Durabilidad:** El revestimiento de Aluzinc ofrece una durabilidad excepcional y es resistente a la corrosión en ambientes húmedos y salinos.
- **Instalación:** Generalmente se instala en el punto más alto del techo, asegurando las juntas entre las diferentes secciones del techo.
- **Mantenimiento:** Requiere poco mantenimiento debido a su resistencia a la corrosión y a la degradación.
- **Estética:** Disponible en una variedad de acabados, puede ser pintado para coincidir o complementar el color del techo.
- **Eficiencia:** Ayuda a prevenir filtraciones de agua en la parte más vulnerable del techo, garantizando la integridad estructural a largo plazo.


Gerente de proyectos
Ing. Styward Sánchez Lamíz



Nombre de Material o Equipo:

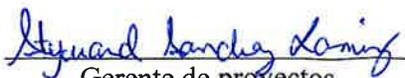
caños de Aluzinc de 9"x16"x10'

Formas:

Los caños de Aluzinc de 9"x16"x10' son conductos fabricados con una aleación de aluminio-zinc, diseñados principalmente para sistemas de ventilación, calefacción y aire acondicionado. Esta medida específica refiere a la sección transversal y longitud del conducto.

Características:

- Dimensiones: 9 pulgadas por 16 pulgadas en sección transversal, con una longitud de 10 pies.
- Material: Fabricados en Aluzinc, una aleación que combina aluminio y zinc, ofreciendo una excelente resistencia a la corrosión.
- Durabilidad: El revestimiento de Aluzinc proporciona una protección superior contra la corrosión y una vida útil prolongada bajo condiciones ambientales adversas.
- Usos: Adecuados para sistemas de HVAC donde se requiere durabilidad y resistencia a la corrosión, especialmente en ambientes húmedos o salinos.
- Instalación: Su diseño permite una instalación eficiente y segura, adaptándose bien a diversas configuraciones de sistemas de ventilación.
- Mantenimiento: Requieren poco mantenimiento debido a sus propiedades anticorrosivas.
- Eficiencia: Aseguran un transporte eficaz del aire con mínimas pérdidas de energía.


Gerente de proyectos
Ing. Styward Sánchez Lamíz



Nombre de Material o Equipo:

tubos de PVC SCH-40 de 6"x19'

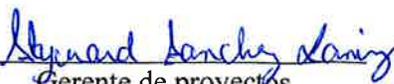
Formas:



Los tubos de PVC SCH-40 de 6"x19' son tuberías de plástico rígido utilizadas comúnmente para aplicaciones de plomería y conducción de fluidos bajo presión moderada. Este tipo de tubería es apreciado por su resistencia, durabilidad y la facilidad de manejo e instalación.

Características:

- Diámetro: 6 pulgadas, que refiere al diámetro nominal interior del tubo.
- Longitud: 19 pies por tubo, proporcionando una cantidad significativa de longitud que reduce la necesidad de uniones frecuentes.
- Material: PVC (Policloruro de Vinilo), conocido por su resistencia a la corrosión y químicos, además de ser un material económico y ligero.
- Clasificación SCH-40: Indica el grosor de la pared del tubo; SCH-40 es una clasificación común que ofrece una buena resistencia a la presión sin ser excesivamente pesado.
- Resistencia a la corrosión: Ideal para aplicaciones donde otros materiales podrían corroerse, como sistemas de riego o líneas de drenaje.
- Facilidad de instalación: Puede ser fácilmente cortado, pegado y manejado en el sitio de construcción, y se une típicamente usando adhesivos especiales para PVC.
- Aplicaciones: Adecuado para sistemas de suministro de agua, drenaje, ventilación y como parte de sistemas de riego agrícola o urbano.


Gerente de proyectos
Ing. Steward Sánchez Lamíz



	OFERTA TÉCNICA	Fecha de Actualización:
		29 de julio de 2024
		Página: 7 de 7

Nombre de Material o Equipo:

codos de 6 pulgadas

Formas:

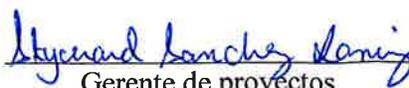


Los codos de 6 pulgadas son accesorios de tubería utilizados para cambiar la dirección del flujo en sistemas de tuberías. Estos codos están disponibles en varios ángulos, siendo los más comunes 45° y 90°.

Características:

- Diámetro: 6 pulgadas, adecuado para tuberías de igual diámetro.
- Material: Comúnmente fabricados en PVC, acero inoxidable, cobre, o hierro fundido, dependiendo de la aplicación.
- Resistencia: Capaces de manejar diversas condiciones de presión y temperatura, según el material.
- Conexión: Pueden ser soldados, roscados, o de unión solvente en el caso del PVC, lo que permite una instalación segura y eficaz.
- Aplicaciones: Ampliamente utilizados en sistemas de agua potable, sistemas de riego, instalaciones industriales, y sistemas de HVAC.
- Ventajas: Facilitan la configuración de la red de tuberías en espacios limitados y permiten una eficiente distribución del flujo sin causar mucha resistencia o pérdida de presión.




Gerente de proyectos
Ing. Styward Sánchez Lamíz