LP NOVACORE™ SHEATHING PREGUNTAS FRECUENTES

1. ¿Cuál es el objeto principal de usar Owens Corning® FOAMULAR® NGX?

Owens Corning FOAMULAR NGX proporciona un aislamiento continuo sin el deterioro a largo plazo del valor R asociado con algunos otros productos de aislamiento de espuma. El aislamiento continuo de la capa de espuma en el revestimiento LP NovaCore™ reduce la posible pérdida o ganancia de calor causada por el puente térmico de los componentes estructurales de su hogar.

2. ¿Cuál es el valor R del panel aislante?

El revestimiento LP NovaCore con una pulgada (1") de Owens Corning FOAMULAR NGX tiene una calificación de R-5.

3. ¿En qué dirección está la espuma cuando se instala en una casa?

La capa de espuma debe estar en la dirección hacia adentro, hacia los miembros estructurales, mientras que la capa de OSB mira hacia afuera.

ESCANEE AQUÍ PARA INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y DETALLES DEL PRODUCTO



4. ¿Se puede utilizar el revestimiento LP NovaCore como barrera resistente al agua?

No. Dado que la capa OSB mira hacia afuera y está expuesta a los elementos, se debe usar un material complementario, como una membrana aprobada, para cumplir con los requisitos del código para una barrera resistente al agua.

5. ¿Hay que sellar con cinta?

No. No es necesario encintar los bordes del revestimiento LP NovaCore para lograr los beneficios de su capa de aislamiento continuo.

6. ¿El revestimiento LP NovaCore es ignífugo?

No. De hecho, se debe instalar una capa de panel de yeso de 1/2" como mínimo en el interior de la muro como barrera térmica de acuerdo con el IBC y el IRC para proteger el aislamiento de espuma.

7. ¿Por qué el revestimiento LP NovaCore es superior al revestimiento de pared OSB estándar?

El revestimiento LP NovaCore combina OSB con Owens Corning FOAMULAR NGX para brindar resistencia y aislamiento continuo con una sola instalación.





8. ¿Se puede usar el revestimiento LP NovaCore como panel para techo o revestimiento para piso?

No. El revestimiento LP NovaCore solo puede usarse como revestimiento de muro.

9. ¿Qué tipo de sujetadores debo usar?

Use clavos para enmarcar de cabeza redonda completa de un mínimo de 3" de largo x 0.131" de diámetro.

10. ¿Se puede cortar el revestimiento LP NovaCore™ como OSB convencional?

Sí. Los paneles se pueden cortar y perforar igual que OSB.

11. ¿Qué hago con los sujetadores sobrecargados?

Evite clavar demasiado los sujetadores. Pueden reducir la capacidad estructural cuando se utiliza revestimiento LP NovaCore en muros. Si las esquinas del revestimiento LP NovaCore se dañan al clavarlas, se deben reemplazar los paneles.

12. ¿Se pueden instalar los paneles en forma vertical u horizontal?

Sí. Los paneles se pueden instalar en una orientación vertical u horizontal, siempre que todos los bordes del panel estén apoyados y sujetos al montante o bloqueo. Consulte las instrucciones de instalación del revestimiento LP NovaCore para obtener una descripción completa de los requisitos de instalación.

13. ¿Qué es la garantía limitada de LP NovaCore?

LP NovaCore Thermal Insulated Sheathing garantía limitada y el acuerdo de arbitraje es una garantía transferible de 20 años.

14. ¿Cuál es la mejor manera de cortar el revestimiento?

Al cortar el panel con una sierra circular/sierra helicoidal, le recomendamos que corte en el lado OSB para evitar que la placa base se enganche durante el corte.

15. ¿Se puede dejar expuesto el revestimiento LP NovaCore después de la instalación en áticos y sótanos?

El revestimiento LP NovaCore ha sido aprobado para dejarse expuesto bajo requisitos específicos. Consulte la nota técnica https://lpcorp.com/resources/product-literature/technical-notes/lp-novacore-technical-note para obtener más detalles.







