

H2EP

Espuma
de poliuretano
PROYECTADA

RENDIMIENTO	VALOR MEDIDO
Tipo de curado	Curado por humedad
Tiempo de secado al tacto	4-8 minutos (a 25 °C y 50 % de humedad relativa)
Tiempo de trabajo recortable	30-50 minutos (a 25 °C y 50 % de humedad relativa)
Área de cobertura del rociado	Aproximadamente 2 metros cuadrados (para un producto de 900 g, con un espesor de pulverización de unos 2-3 cm).
Conductividad térmica	0,036 W/(m·K) (35 °C)
Resistencia a la tracción	Aproximadamente 70 kPa (para tableros de mortero de cemento)
Resistencia al cizallamiento	Aproximadamente 150 kPa
Temperatura de trabajo	≥5°C
Clasificación de resistencia al fuego	Nivel B3

USOS / APLICACIONES PRINCIPALES:

Adecuado para el aislamiento de techos.

Especializado para áreas estrechas y difíciles de construir, como paredes, balcones, áticos, tablillas y tuberías.

Este producto puede adherirse a la superficie de diversos materiales de construcción.

Ejemplos: Metal, paneles de yeso (placas de yeso), ladrillos, hormigón, tableros de virutas orientadas (tableros OSB), hormigón celular autoclavado (tableros ALC).

CARACTERISTICAS

- Ideal para superficies irregulares y de difícil acceso.
- Excelente resistencia al agrietamiento, al calor y a la humedad
- Fuerte adhesión a diversos materiales de construcción.
- Aislamiento térmico y acústico superior.
- Alta eficiencia de aplicación: cubre hasta 10 m² por hora.
- Estructura uniforme sin puentes térmicos.