Espuma Manual **POLIURETANO**

adhera®

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Espuma elástica de poliuretano monocomponente de curado por humedad, formulada para ofrecer alta adhesión y excelente estabilidad.

Presenta una estructura de celdas cerradas que garantiza propiedades mecánicas de resistencia a la tracción (92 kPa) y al corte (100 kPa). Ofrece un alto desempeño como aislante térmico y acústico, resistencia a la humedad y compatibilidad con materiales de construcción como concreto, madera, metal y plásticos (excepto teflón, aceites o silicona).



USOS / APLICACIONES PRINCIPALES:

- Sellado entre marcos de puertas, ventanas y mampostería.
- Relleno de cavidades y grietas.
- Sellado e impermeabilización de pases de instalaciones.
- Relleno de intersticios para insonorización y amortiguación sonora en estudios de grabación, salas de transmisión y paneles de aislamiento decorativos o técnicos.



Rendimiento	Valor medio
Tiempo de corte (25° - Humedad 50%)	30 - 40 min
Clase de fuego:	B2
Resistencia a la tracción: (Placa de aluminio bajo condiciones estándar)	92kpa
Resistencia al corte: (Placa de aluminio bajo condiciones estándar)	100kpa
Expansion: (Bajo condiciones estándar, con pistola)	45
Metros extendidos: (900g, muestra hecha con pistola de pegamento, ancho de muestra aprox. 4cm, altura aprox. 3cm)	18m