



# ESPUMA ADHESIVA FIJACION PLACA

Adhesivo de poliuretano monocomponente de curado en contacto con la humedad del aire. La espuma ha sido elaborada conforme a la norma ISO 9001:2008.

## APLICACIONES

PARA EL PEGADO DE CARTÓN YESO, PANELES DE YESO Y CEMENTO, MAGNESIO Y MADERA CONTRACHAPADA.

## PROPIEDADES

▼▼▼ NO EXPANDE DESPUÉS DE LA CORRECCIÓN

▲▲▲ ADHESIÓN A LA SUPERFICIE

▲▲▲ TIEMPO DE TRABAJO

▲▲▲ EFICIENCIA DEL TRABAJO Y TECNOLOGÍA LIMPIA

▲▲▲ alta; ▲▲ aumentada; ■ normal; ▼▼ disminuida; ▼▼▼ baja; - sin aplicación

## CONDICIONES DE USO

Temperatura del bote / aplicador [°C] (óptima +20°C)	+10 - +30
Temperatura del sustrato / ambiente [°C]	+5 - +30

## USO

Antes de la aplicación, lea las instrucciones de seguridad dadas al final de ésta Ficha Técnica y en la Hoja de Seguridad.

### 1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe ser estable y estar seca, limpia y libre de polvo y grasa.
- Antes del pegado, se debe probar la adhesión al yeso y otros sustratos. Si es necesario, retire la pintura o el yeso que cae de la pared.
- Si la superficie de la pared no es lo suficientemente buena, debe usarse una imprimación.

### 2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- El envase debe estar a temperatura ambiente.

### 3. APLICACIÓN

- Antes de usar, agite vigorosamente el envase durante 30 segundos. Enrosque el bote en la pistola. El adhesivo de PU debe aplicarse con el envase boca abajo.
- Antes de pegar el tablero a la pared coloque una pieza de yeso u otro material como espaciador.

V01 (F-130) 2018.05.07

1 / 4

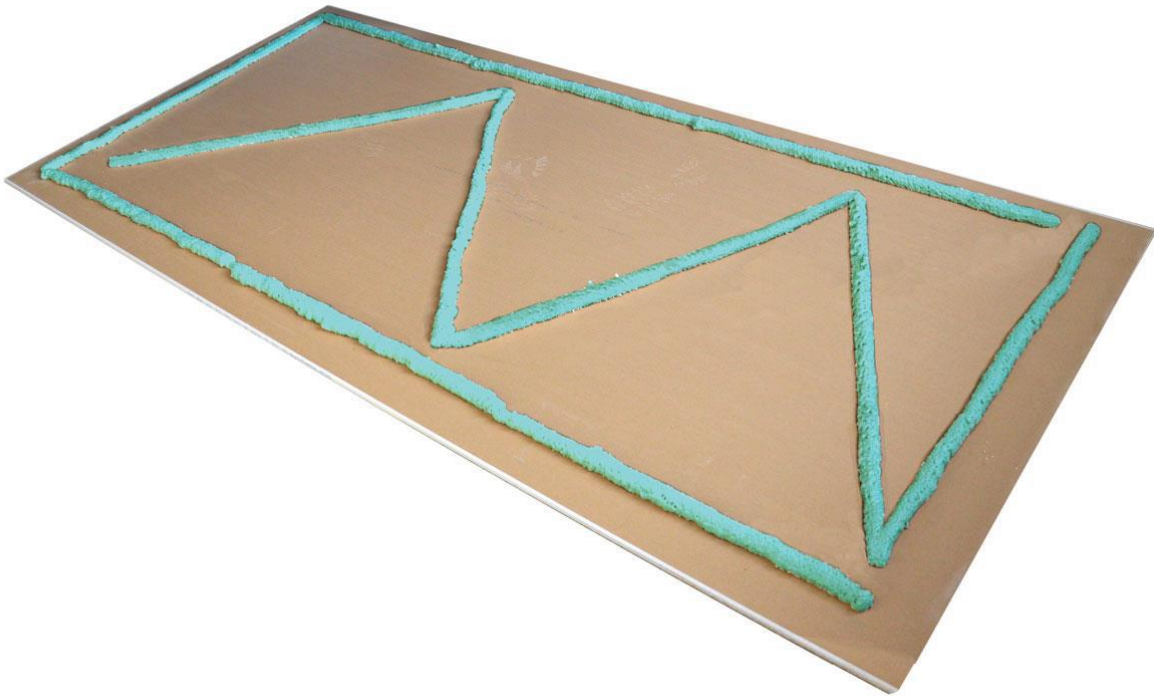
Printed: 2019.03.26



Selena Iberia S.L.U.

Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,  
28521 Rivas - Madrid - España, e-mail: info@quilosa.es, www.quilosa.com

- Aplicar el adhesivo en forma de cordones de 2-3 cm de ancho como se muestra a continuación:



- Deje un espacio entre los cordones aplicados a lo largo del borde del tablero para permitir que el aire escape.
- Recuerde dejar un espacio aproximado de 5 cm entre el borde del tablero y el cordón de adhesivo.
- Si es necesario nivelar la superficie de la pared, se puede ajustar el diámetro de los cordones.
- Si las superficies a unir son muy irregulares, se deben aplicar capas dobles de adhesivo.
- Se puede corregir irregularidades con el adhesivo que no excedan los 20mm. Si las irregularidades son mayores a 20 mm, se deben usar espaciadores adicionales, p. ej. Tableros de cartón yeso u otros tableros.
- Inmediatamente después de la aplicación del adhesivo, colocar la placa en la superficie a unir presionando ligeramente hasta que quede fija. Tenga cuidado en no aplicar demasiada presión o golpear la placa.
- Después de la corrección inicial, use un nivel de burbuja para corregir la posición final del tablero presionando cuidadosamente contra la pared. La corrección debe hacerse entre 2 y 5 minutos desde la primera aplicación.
- Aproximadamente 30 minutos después de la aplicación es posible comenzar el tratamiento del tablero, p. ej. relleno y tratamiento superficial de juntas horizontales y verticales entre tableros.

#### 4. TRABAJOS DESPUÉS DE COMPLETAR LA APLICACIÓN



- Si el trabajo se detiene durante más de 15 minutos, limpie la boquilla de la pistola con el limpiador ORBAFOAM y cierre el gatillo.
- Después de terminar los trabajos, limpie la pistola con el limpiador ORBAFOAM.

## 5. NOTAS / RESTRICCIONES

- El tiempo de endurecimiento, incluso el tiempo para realizar correcciones, depende mucho de la temperatura ambiente y la humedad del aire. Cuanto más alta la temperatura, menos tiempo para las correcciones. Cuanto más baja la temperatura y más cercana a la temperatura mínima de aplicación, el tiempo para correcciones es más largo. El fabricante recomienda realizar correcciones de cada placa colocada.
- El producto no se adhiere al polietileno, polipropileno, poliamida, silicona ni al teflón.
- El adhesivo es seguro para tableros de poliestireno, no los destruye.
- Usar un limpiador de acetona para eliminar el adhesivo fresco. ¡Precaución! Los limpiadores de espuma de poliuretano pueden deteriorar la placa.
- El adhesivo curado solo podrá eliminarse mecánicamente (p.ej., con un cuchillo).
- La calidad y las condiciones técnicas del aplicador utilizado influirán en los parámetros del producto final.
- No utilizar el adhesivo en espacios en donde no haya aire fresco o que tengan una pobre ventilación o en lugares expuestos directamente a la luz solar.

## DATOS TÉCNICOS

Color	
verde	+

Parámetro (+23°C/50% RH) <sup>1)</sup>	Resultado
Capacidad (cobertura de la superficie) [m <sup>2</sup> ]	10
Tiempo de curado completo [h] (RB024)	24
Tiempo abierto [min]	≤ 1,5
Tiempo para correcciones [min]	≤ 5
Clase de inflamabilidad (DIN 4102)	B3
Clase de inflamabilidad (EN 13501-1:2008)	F
Capacidad [m] <sup>2)</sup>	34 - 36
Posibilidad de poner espigas [hora]	0,5

- 1) Todos los parámetros se basan en pruebas de laboratorio que cumplen con los estándares internos del fabricante y dependen fuertemente de las condiciones de endurecimiento de la espuma (temperatura ambiente, temperatura superficial, calidad del equipo usado y habilidades de la persona que aplica la espuma). Para espacios de más de 2 cm los valores pueden diferir de los declarados en la tabla de datos técnicos.
- 2) El rendimiento final depende de la temperatura, humedad, la distancia entre el tablero y la pared y el método elegido para recubrir la pared.

## TRANSPORTE, ALMACENAJE Y SEGURIDAD

Temperatura de transporte	Periodo de transporte de la espuma [días]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7



-9°C ÷ 0°C

10

El adhesivo puede ser utilizado dentro de los 12 meses a partir de la fecha de fabricación siempre y cuando se haya conservado en su envase original en posición vertical (válvula boca arriba) y en lugar seco a una temperatura que oscile entre +5°C y +30°C. El almacenaje a una temperatura que exceda +30°C acorta la vida útil del producto y afecta negativamente sus parámetros. Sin embargo, el producto no debería conservarse a una temperatura de 5°C, durante más de 7 días (excluyendo el transporte). No se permite el almacenaje de botes de adhesivo a una temperatura que exceda los 50°C o que estén cerca de las llamas. El almacenaje del producto en una posición que no sea la recomendada podría bloquear la válvula. El bote no podrá ser estrujado o agujereado aunque esté vacío. No guarde la espuma en el compartimiento de pasajeros. Transportado sólo en el maletero.

**La información detallada del transporte está incluida en la ficha técnica de seguridad material (FTSM).**

Toda la información escrita u oral, recomendaciones e instrucciones se basan en nuestros conocimientos, ensayos y experiencias, de buena fe y en conformidad con los principios del fabricante. Todo usuario de este material se asegurará en la medida de la posible, incluyendo la comprobación del producto final bajo las condiciones más adecuadas, de la idoneidad de los materiales suministrados para el fin buscado. El fabricante no se hará responsable de las consecuencias derivadas de una utilización inadecuada de sus materiales.