



## Soudabond 280 Power Spray

Revisión: 03/07/2021

Página 1 De 2

### Especificaciones

Base	Goma sintética
Sistema de curado	Secado físico
Densidad	0,83 g/ml
Viscosidad (Brookfield)	Ca. 800 mPa.s
Contenido total de sólidos	Ca. 30 %
Resistencia a la temperatura**	-20 °C → 90 °C
Tiempo de evaporación (= tiempo mínimo antes de la unión)	Ca. 5 min
Tiempo abierto (23°C, 55% RV) *	Ca. 110 min.
Tiempos de prensado	15-30 s, apretar bien, hacer rodar o golpear
Temperatura de aplicación	5 °C → 30 °C
Modelo de boquilla	Web
Consumo (*)	Aprox. 300 ml/m <sup>2</sup> , en cada lado

\*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. \*\* La información se refiere al producto completamente curado.

### Descripción del producto

Soudabond 280 Power Spray es un adhesivo de contacto listo para usar, fuerte y rápido basado en cauchos sintéticos. Se aplica a dos caras y se transporta en aerosol.

### Propiedades

- Uso universal
- Tiempo de secado corto
- Acumulación rápida de fuerza.
- Gran fuerza final
- Listo para usar y muy sencillo de usar
- Libre de diclorometano (DCM)
- No ataca el poliestireno
- Proceso de secado rápido.
- Buena adherencia en muchos materiales
- Pegado apretado a mano rápido.

### Aplicaciones

- Para unir una amplia gama de materiales (no apto para superficies irregulares).
- Apto para pegar rápidamente plásticos, metal, madera, porcelana, corcho, cuero, cerámica, cartón, papel y goma, entre otros.
- Adecuado para pegar superficies de baja energía.

### Embalaje

Color: transparente  
Embalaje: 500ml aerosol

### Período de validez

Al menos 12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C. Se recomienda almacenarlo en posición vertical, El producto debe conservarse de conformidad con las reglas para el almacenamiento de sustancias inflamables. Consulte la ficha de seguridad para más información.

### Sustratos

Naturaleza: Los materiales que se vayan a pegar deberán estar lisos y encajar bien, además de encontrarse limpios, secos y sin polvo ni grasa.  
Preparación de la superficie: No requiere tratamiento previo El desbaste de las superficies lisas mejora la adherencia. Asegúrese de que la superficie esté seca, sea plana, sólida y pura, y que esté libre de polvo, residuos adhesivos, grasa y aceite  
Recomendamos realizar una prueba de adherencia preliminar en todas las superficies. Soudabond 280 Power Spray se puede aplicar

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

## Soudabond 280 Power Spray

Revisión: 03/07/2021

Página 2 De 2

en todos los sustratos Tenga cuidado con la migración del plastificante de plásticos blandos, esto podría influir negativamente en la unión.

### Método de aplicación

Método de aplicación: Agite bien el bote antes de su uso. Al tratar con el bote de aerosol mantenerlo siempre recto y apretar a fondo en la cabeza de la boquilla. Pulverizar a una distancia de aprox. 5 a 10 cm del objeto. Aplique el adhesivo de manera uniforme en ambas superficies a unir. Rocíe los carriles sobre todo el material, preferiblemente con una superposición a medio camino del carril anterior para cubrir toda la superficie con 2 capas. Dos capas ligeras (con superposición) dan mejores resultados que una capa gruesa. Espere al menos 5 minutos (a 23°C y 50% HR) y una las dos partes. Luego presionelos juntos firmemente. Al realizar conexiones, la resistencia máxima dependerá de la fuerza y no de la duración de la compresión. Después del uso mantener el bote al revés y apretar en la cabeza de la boquilla hasta que sólo salgan gases propulsores y no producto para evitar que se obstruya el bote de espray.

### Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Utilizar solamente en áreas bien ventiladas. Si la ventilación es insuficiente, es adecuado llevar protección respiratoria. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información. Dado que el bote contiene un propelente inflamable, se deben eliminar todas las posibles fuentes de ignición antes de la aplicación.

### Observaciones

- No lo utilice en aplicaciones donde pueda producirse su inmersión constante en agua.
- No apto para vinilo u otros materiales con alto contenido de plastificantes.

- Al realizar conexiones, la resistencia máxima dependerá de la fuerza y no de la duración de la compresión.
- Debido a la gran diversidad de superficies posibles, se recomienda realizar una prueba de adherencia antes de la aplicación.

### Responsabilidad

El contenido de esta ficha técnica es el resultado de pruebas, observaciones y experiencia. Es inherentemente general y no constituye ningún tipo de responsabilidad. Es responsabilidad del usuario determinar, con sus propias pruebas, si el producto es adecuado para la aplicación.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.