

# Weber Acryl Plus

Sellador plastoelástico muy flexible para interior y exterior



## PRESENTACIÓN:

Cartucho de 290 ml

## COLOR:

Blanco

## VIDA ÚTIL:

18 meses

## DESCRIPCIÓN GENERAL:

**Weber Acryl Plus** es un adhesivo de montaje profesional de alta gama, formulado con la innovadora tecnología POWER-BOOST. Proporciona un agarre inicial inmediato y una resistencia mecánica excepcional una vez curado, garantizando una unión duradera y sólida. Ideal para aplicaciones exigentes que requieren máxima fuerza, versatilidad y fiabilidad en diversos materiales de construcción.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS:

- ◆ Excelente elasticidad y durabilidad.
- ◆ Resistencia al moho.
- ◆ Excelentes propiedades mecánicas.
- ◆ Buena adherencia sobre materiales porosos, así como sobre algunos no porosos, como: vidrio, diferentes tipos de metales, etc.
- ◆ Libre de VOC.  
Fácil aplicación.
- ◆ Una vez completamente curado se vuelve resistente al agua.  
Se puede pintar una vez que cure al 100%.
- ◆ Resistente a diversos efectos atmosféricos, luz solar y envejecimiento.

## APLICACIONES | USOS:

- ◆ Para sellar diversos materiales: concreto, madera, yeso, baldosas cerámicas, placas de yeso, vidrio, aluminio, metales, PVC, etc.
- ◆ Diferentes aplicaciones industriales y de la construcción donde se requiere sellado permanente y elástico.
- ◆ Para sellar marcos de puertas y ventanas.
- ◆ Para sellar juntas entre placas de yeso y elementos de concreto.
- ◆ Para sellar sistemas de ventilación y dispositivos de aire acondicionado
- ◆ Para sellar fisuras y grietas.

## CERTIFICADOS / NORMAS:

- ◆ Clasificación de emisiones VOC: EMICODE EC 1 PLUS  
EN 15651-1,3 CE
- ◆ ISO 846

# Weber Acryl Plus

Sellador plastoelástico muy flexible para interior y exterior

## DATOS TÉCNICOS:

| INFORMACIÓN DEL PRODUCTO            |  |
|-------------------------------------|--|
| Base química                        | Dispersión acrílica 1 componente         |
| Densidad                            | 1.5 kg/l                                 |
| Dureza shore A (ISO 868)            | 25 - 30 aprox, después de 28 días        |
| Resistencia a la tensión (ISO 37)   | 2.2 ± 0.3 N/mm <sup>2</sup>              |
| Elongación de rotura (ISO 8339)     | 100% ± 10%                               |
| Capacidad de movimiento (ISO 11600) | ± 12.5%                                  |
| Temperatura de servicio             | - 20°C a más de 75°C                     |
| Tixotropía (ISO 7390)               | 0 mm (23°C / 50% HR)                     |
| Temperatura del ambiente            | 5°C a 35°C                               |
| Temperatura del sustrato            | 5°C a 35°C                               |
| Velocidad de curado                 | 3.5 – 4.5 mm cada 24 hrs (23°C / 50% HR) |
| Tiempo de formación de piel         | 15 min (23°C / 50% HR)                   |

## Rendimiento por cartucho de 300 ml:

| Profundidad (mm) | Ancho de junta (mm) |      |     |     |
|------------------|---------------------|------|-----|-----|
|                  | 4                   | 6    | 8   | 10  |
| 4                | 18.7                | 12.5 | 9.3 |     |
| 6                |                     | 8.3  | 6.2 | 5.0 |
| 8                |                     |      | 4.7 | 3.7 |
| 10               |                     |      |     | 3.0 |

- ☒ En la tabla se muestra cuantos metros lineales de juntas podemos sellar con un cartucho de 300 ml en relación con el ancho y profundidad de la junta.

# Weber Acryl Plus

Sellador plastoelástico muy flexible para interior y exterior

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- ◆ Asegúrese de que las superficies estén limpias, secas y libres de polvo, grasa o restos de selladores previos.
- ◆ Para una mejor adhesión en superficies críticas, realice pruebas previas.

### MÉTODO DE APLICACIÓN DEL CARTUCHO:

- ◆ Aplicar el sellador directamente desde el cartucho con la ayuda de una pistola estándar. Hay que asegurar que las superficies a unir estén limpias, secas, sin grasa y libres de polvo.
- ◆ Para una mejor adhesión en sustratos porosos se puede utilizar una imprimación con el mismo producto, esta se puede hacer en 3 partes de agua por 1 de sellador.
- ◆ Cortar la boquilla por la parte superior y colocarlo en el cartucho.
- ◆ Aplique el sellador lo más uniformemente posible. También se puede usar una espátula como apoyo.
- ◆ Al final puede usar una herramienta alisadora (espátula) o un dedo sumergido en agua para nivelar el sellador antes de que empiece a formarse la piel de secado.
- ◆ Es muy importante presionar bien el sellador contra la superficie a sellar.
- ◆ El adhesivo endurecido se puede eliminar mecánicamente.

### RECOMENDACIONES GENERALES:

- ◆ Antes de aplicar el producto en diferentes superficies, realice pruebas en áreas pequeñas para verificar la compatibilidad con los materiales a unir.
- ◆ Para objetos muy pesados, hay que colocar un soporte temporal hasta que el Weber Extreme Power haya curado por completo.
- ◆ Aplique el producto en condiciones de temperatura y humedad recomendadas. Evite su uso en condiciones extremas, como temperaturas muy bajas o altas, o cuando haya humedad excesiva, ya que esto puede afectar su desempeño.
- ◆ Asegúrese de que las superficies a unir estén limpias, secas y libres de polvo, grasa o aceites. Use un limpiador adecuado si es necesario, ya que cualquier contaminante puede afectar la adherencia del sellador.
- ◆ Aunque el sellador es generalmente seguro, se recomienda el uso de guantes y gafas de seguridad durante la aplicación para protegerse de posibles irritaciones.
- ◆ Guarde los cartuchos del producto en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de la luz directa y temperaturas extremas, para mantener su efectividad.

# Weber Acryl Plus

Sellador plastoelástico muy flexible para interior y exterior

## NOTAS LEGALES:

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Weber son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Weber respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Weber son tan particulares que, de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web, [www.weber.com.pe](http://www.weber.com.pe) la presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

## ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD:

El producto es irritante por consiguiente considerar lo siguiente:

- ◆ Evitar el contacto directo con el producto ya que puede causar sensibilización cutánea, mantenerlo los recipientes cerrados cuando no esté en uso.
- ◆ Almacenar y aplicar el producto en un sitio fresco y bien ventilado, protegido de temperaturas elevadas y de rayos solares directos
- ◆ Considerar el uso de los EPP's adecuados para la manipulación del producto.

Para más información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.