



**C-TEC**<sup>TM</sup>  
'BUILDING PRODUCT  
SPECIALISTS'

Información del producto

**Power  
Grab 'n' Bond**



## DATOS TÉCNICOS

### Polímero híbrido

<b>Densidad:</b>	1569kg/m <sup>3</sup>
<b>Secado en 24 horas:</b>	2 to 3mm
<b>Encogimiento:</b>	Ninguno
<b>Tiempo para retocar:</b>	10-15mins
<b>E-Modulus 100% :</b>	1.39 Mpa
<b>Merma de volumen tras:</b>	Ninguno
<b>Dureza – DIN 53505 Shore A :</b>	60°
<b>Resistencia a la tracción:</b>	22Kg / cm <sup>2</sup>
<b>Estabilidad térmica:</b>	-40°C hasta + 90°C
<b>Alargamiento a la ruptura – DIN 53504</b>	335.00%
<b>Resistencia química</b>	<p>Buena: Agua, agua marina, disolventes alifáticos, aceites, grasas, ácidos orgánicos diluidos.</p> <p>Moderada: Ésteres, cetonas y compuestos aromáticos.</p> <p>Mala: Ácidos concentrados, disolventes clorados, altas concentraciones de cloro</p>
<b>Vida útil:</b>	12 meses
<p>Secado rápido / Seca sin encoger / Permanece flexible / Resistente a las vibraciones.</p>	
<b>Capacidad de unión:</b>	<p>Fuerza inicial de unión horizontal (sin secar) 100grms / cm<sup>2</sup>.</p> <p>Fuerza inicial de unión vertical (sin secar) 20grms / cm<sup>2</sup>.</p> <p>Resistencia a la tracción en seco 22kg / cm<sup>2</sup>.</p> <p>Fuerza de cizallamiento en seco 11kg / cm<sup>2</sup>.</p>

### **C-TEC GROUP SPAIN S.L.**

Camino Pera de Agua, 81 - 104 Diseminado Las Lagunas, Polígono Industrial Los Perales, Buzón nº 15  
29651 Mijas – Málaga T: +0034 952 479 212  
F: +0034 952 588 526 E: info@ct1spain.es  
[www.ct1spain.com](http://www.ct1spain.com)

Toda la información, incluyendo las ilustraciones, se cree que es fiable. No obstante, los usuarios podrán evaluar de forma independiente la idoneidad de cada producto para alguna aplicación concreta. C-TEC no garantiza la precisión o integridad de la información y renuncia a cualquier responsabilidad sobre su uso. Las únicas obligaciones de C-TEC son las que aparecen en las condiciones de venta estándar de este producto y en ningún caso C-TEC será responsable de daños ocasionales, indirectos o consiguientes que se deriven de la venta, reventa, uso o mal uso de este producto.(20171010)



### **Información general**

Power Grab 'n' Bond es un adhesivo único para la construcción sin disolventes con un agarre inicial excepcional seguido de una increíble capacidad de unión estructural. Se puede usar sobre hormigón, la mayoría de los tipos de piedra, cerámica, mármol, madera, placas de yeso, metales, plomo, vidrio, espejos, plásticos (salvo el polipropileno) y cualquier combinación de los materiales anteriores sin necesidad de anclajes adicionales.

Para más información sobre su uso con materiales de arenisca, contacte con nuestro departamento técnico. Para más información sobre sustratos de revestimientos en polvo, contacte con el fabricante del revestimiento en polvo.

### **APLICACIONES**

- Aplicar una cantidad de 450mm x 13mm por kilo de peso para uniones verticales pesadas.
- Para todas las aplicaciones, incluyendo mantenimiento general de edificios, Power Grab 'n' Bond une piedras no porosas, hormigón, piedra natural, placas de yeso, madera, vidrio, cerámicas de policarbonato, etc. Para piedras altamente porosas, contacte con el servicio técnico a través del sitio web.
- Como adhesivo universal, Power Grab 'n' Bond se adhiere a la mayoría de las superficies y no ataca el material sintético.
- Sobre espejos (tiras verticales), sobre piedra natural, poliéster, poliestireno (no traspasa).
- Power Grab 'n' Bond une cobre, plomo, cinc, aluminio, acero inoxidable y es resistente a las vibraciones.

### **INSTRUCCIONES DE USO**

- Cortar el tubo en la boquilla y aplicar con la "v" de la tobera hacia arriba.
- La piedra porosa debe sellarse con un PVA de buena calidad.
- Todas las superficies deben estar limpias y secas.
- Se recomienda limpiar y desengrasar todas las aplicaciones sobre metal con C-Tec Multisolve.

### **FORMATO**

- Power Grab 'n' Bond se suministra en cómodos cartuchos de 290ml respetuosos con el medio ambiente.

#### **C-TEC GROUP SPAIN S.L.**

Camino Pera de Agua, 81 - 104 Diseminado Las Lagunas, Polígono Industrial Los Perales, Buzón nº 15  
29651 Mijas – Málaga T: +0034 952 479 212  
F: +0034 952 588 526 E: info@ct1spain.es  
[www.ct1spain.com](http://www.ct1spain.com)

Toda la información, incluyendo las ilustraciones, se cree que es fiable. No obstante, los usuarios podrán evaluar de forma independiente la idoneidad de cada producto para alguna aplicación concreta. C-TEC no garantiza la precisión o integridad de la información y renuncia a cualquier responsabilidad sobre su uso. Las únicas obligaciones de C-TEC son las que aparecen en las condiciones de venta estándar de este producto y en ningún caso C-TEC será responsable de daños ocasionales, indirectos o consiguientes que se deriven de la venta, reventa, uso o mal uso de este producto.(20171010)