



## POWERBOND 2K Hochleistungsklebstoff

Power Bond 2K ist ein professioneller Zweikomponenten-Methacrylat-Klebstoff der durch hohe Festigkeit und Starre auf vielen Materialien zum Einsatz kommt

Power Bond 2K benötigt geringe Oberflächenvorbereitung und härtet bei normaler Raumtemperatur aus. Es ist restelastisch, ideal für die schnelle Reparatur kleiner Schäden, witterungsbeständig und besitzt einen hohen Widerstand bei Feuchtigkeit.

Zur Reparatur von Stoßfängern, Außenspiegeln, Spoilern, Motorradverkleidungen, Kunststoffradkappen, Konsolen, zum Schließen von Rissen und Löchern und zum Ausspachteln von Dellen.

Verklebt Fiberglas, ABS, PVC, PET, Stahl, Holz und Aluminium z. B. im Wohnwagenbau, LKW-Aufbau, Anhängerbau, Containerbau, Kühlanlagen- und Wagenbau, Wagonbau, Schaltanlagenbau, Messe- und Messebau, Gaststättenausbau und Ladenbau.

Vor der Verklebung die zu behandelnden Flächen aufrauen und gründlich reinigen. Wir empfehlen hierzu unseren Reiniger Pantasol oder für empfindliche Oberflächen Pantasol Light.

Verarbeitung:

Verschlusskappen abdrehen Mischspitze aufsetzen und verriegeln. Material durch die Mischspitze auspressen (die zwei Komponenten werden hierdurch im richtigen Mischverhältnis vermengt Power Bond 2K innerhalb von ca. 3 Minuten (offene Zeit) auf die zu klebende Fläche gleichmäßig auf bringen und die Teile zusammensetzen, so dass mindestens 0,2 mm Power Bond 2K als Schichtstärke vorhanden bleibt. Teile 10 Minuten fixieren, so dass sich eine homogene Molekularstruktur bilden kann. Teile erst nach dieser Fixierzeit bewegen oder transportieren. Die Aushärtezeit beträgt ca. 15 bis 20 Minuten. Power Bond 2K härtet bei Temperaturen unter 4°C nicht mehr aus.

Power Bond 2K sollte an einem kühlen, trockenem Platz gelagert werden. Power Bond 2K ist im Originalzustand mindestens 9 Monate lagerfähig und sollte nach dem Öffnen innerhalb von 2 Monaten verbraucht werden. Die Lagerzeit kann durch Aufbewahrung im Kühlschrank verlängert werden.

### Technische Daten

Basis	Zweikomponenten-Methacrylat-Klebstoff
Offene Zeit	ca. 3 Minuten
Aushärtezeit	ca. 15 bis 20 Minuten

### Produkt

Gebindegröße	25 ml- inkl. 1 Mischdüse
Artikelnummer	Power Bond 2K - Bestell.-Nr. 3022

### Zubehör

Zusatz-Mischdüse	Bestell.-Nr. 3022/1
Pantasol Reiniger	Sprühdose 500 ml, Bestell.-Nr. 4010 Dose 1.000 ml, Bestell.-Nr. 4210
Pantasol Light	Sprühdose 500 ml, Bestell. Nr. 4012 Dose 1.000 ml, Bestell. Nr. 4212

Unsere Angaben beruhen auf Erfahrungen in Labor und Praxis. Ihre Veröffentlichung erfolgt allerdings ohne Übernahme einer Haftung für Schäden und Verluste, die auf diese Angaben zurückzuführen sind, da die praktischen Anwendungsbedingungen außerhalb der Kontrolle des Unternehmens liegen. Der Verwender ist nicht von der Notwendigkeit entbunden, eigene Versuche für die vorgesehenen Anwendungen unter praxisnahen Bedingungen durchzuführen. Aufgrund der unterschiedlichen Materialien, Verarbeitungsmethoden und örtlichen Gegebenheiten, auf die wir keinen Einfluss haben, kann keine Garantie - auch in patentrechtlicher Hinsicht - übernommen werden. Wir empfehlen daher ausreichende Eigenversuche. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Technische Änderungen vorbehalten. Inhalt: geprüft und freigegeben.

Pantera Product GmbH - Simon-Bolivar-Straße 29 - D-28197 Bremen - info@panteraproduct.de  
Telefon +49 (0)421-520 80 780 - Fax: +49 (0)421-520 80 789 - www.panteraproduct.de  
Mit Herausgabe dieses Datenblattes verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Power Bond 2K