

POWER KLEBER GEL

Produkteigenschaften

Sekundenschnell aushärtender Universal-Klebstoff für glatte und poröse Oberflächen.

- hohe Anfangshaftung, sofortige Weiterverarbeitung möglich
- tropft und fließt nicht – auch für Anwendungen über Kopf und an senkrechten Flächen geeignet
- für saugende und poröse Oberflächen geeignet
- Korrekturen nach dem Zusammenfügen möglich

Einsatzbereiche

Verklebt Materialien wie z. B. Metall, Kunststoff, Gummi, Filz, PVC, Leder, Holz, Keramik u.v.m. – mit- und untereinander.

Technische Daten

Basis	Ethyl-2-Cyanacrylat
Farben	Transparent
Funktionsfestigkeit (Sekunden)	5 - 40
Lagerfähigkeit (Monate)	18 Monate
Spaltüberbrückung (mm)	0,5
Temperaturbeständigkeit (°C)	-40 - +85
Zugscherfestigkeit (N/mm ²)	25

Gebrauchsanweisung

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +30°C. Oberflächen mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. Bei niederenergetischen Kunststoffen empfehlen wir zur Haftvermittlung Kunststoffprimer (Art.-Nr. 98315). POWER Kleber Gel einseitig auftragen, die zu verklebenden Teile passgenau zusammenfügen und fest andrücken. Durch die schnelle chemische Reaktion kann es zu weißen Rückständen auf der Oberfläche kommen. Nachbearbeitung (z. B. Schleifen, Lackieren) erst nach Aushärtung des Klebstoffes möglich. Lösungsmittelhaltige Lacke und andere Medien

können die Härtung blockieren oder zerstören. Zur schnelleren Aushärtung empfehlen wir unser Speed-Bond Aktivator-Spray (Art.-Nr. 93515. Aufgrund der Vielzahl von Anwendungen, Materialien und sonstigen Einflussfaktoren ist ein Ei genversuch und eine Eignungsprüfung erforderlich. Sicherheits- und Technisches Datenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)

Gebindegrößen



Unsere anwendungs-technische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie befreit Sie jedoch nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.