

Technisches Datenblatt

KRAFTKLEBER, UNIVERSELL & STARK

Produkteigenschaften

Elastischer 1-Komponenten Klebe- und Dichtstoff mit starker Anfangshaftung und Endfestigkeit. PETEC Kraftkleber eignet sich für sichere, dauerhafte und dynamisch beanspruchte Verklebungen und Abdichtungen.

- breites Haftspektrum
- · starke Anfangshaftung und Endfestigkeit
- hervorragende Dichteigenschaften
- · elastisch und dynamisch hoch belastbar
- silikon-, lösemittel-, isocyanatfrei
- wiederverschließbare Spitze
- überlackierbar
- alterungs-, witterungs-, UV- und wasserbeständig

Einsatzbereiche

Für Verklebungen und Abdichtungen im Karosserie-, Fahrzeug- und Containerbau. Anwendungen im Kfz-Bereich: z. B. Radkasten, Spoiler, Kotflügel, Fahrzeugunterboden, Kofferraumboden, Nähte an Front- und Heckschürze, Falzversiegelung. Auch für Montageverklebungen von Metall, Glas, Stein, Beton, Putz, Gips, Fliesen, Naturstein, Holz, lackierten Oberflächen, Spiegeln, PVC und vielen Kunststoffen.

Technische Daten

Basis	1K modifizierte Silan Polymere
Farben	Schwarz
Anfangshaftung (kg/m²)	196
Aushärtung / Endfestigkeit (mm in 24 Stunden)	3
Aushaertesystem	Luftfeuchtigkeit
Bruchdehnung (%)	300
Lagerfähigkeit (Monate)	24 Monate
Shore A Härte	65
Temperaturbeständigkeit (°C)	-40 - +100
Topfzeit / Verarbeitungszeit (Minuten)	20
Verarbeitungstemperatur (°C)	+5 - +40
Verbrauch (ml/m²)	25
Zugscherfestigkeit (N/mm²))	2,8

Gebrauchsanweisung

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C. Klebe- und Dichtflächen mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. Die gewünschte Schichtdicke einseitig mit der PETEC Ausdrückpistole (Art.-Nr. 81500) in Form von Raupen auftragen, Teile justieren und fest andrücken. Erst nach vollständiger Durchhärtung mit geeigneten Produkten überlackierbar. Lösungsmittelhaltige Lacke und andere Medien können die Härtung blockieren oder zerstören. Zur Sicherstellung der Eignung des Produktes für die gewünschte Anwendung sind in jedem Fall Eigenversuche zu empfehlen. Sicherheits- und Technisches Datenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)

Unsere anwendungstechnische 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.



Technisches Datenblatt

Gebindegrößen



Unsere anwendungstechnische 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.