
Produktinformation Stand 2011 / 10

PROFI-KLEBER "PK-MS"

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

Feuchtigkeitshärtender, haftstarker Einkomponenten Kleb- und Dichtstoff auf Basis von MS-Polymer in gebrauchsfertigen PE- Kartuschen.

Produkteigenschaften

- dauerelastisch
- frei von Silikon und Isocyanat
- haftet ausgezeichnet auf bauüblichen Werkstoffen wie z.B. Glas, glasierten Oberflächen, eloxiertem Alu, Emaille, Porzellan, Epoxy, Polyester, Hart- PVC, Edelstahl und lackiertem Holz

Einsatzbereiche

- Verkleben von Paneelen, Holzleisten, Fensterbänken, Streifen, Spiegel und Isolationsmaterial
- Versiegelungen in Verglasungssystemen
- Karosseriebau und Metallverbindungen
- Abdichtungen und Verklebungen im Schiffsbau
- Spachtelmasse für Risse und unebene Fläche

Einschränkungen

Ungeeignet für Anwendungen unter Wasser und mit PP, PE, Teflon, Bitumen und Bewegungsfugen. Nicht überstreichen mit Alkydharzlacken. Material kann im Dunkeln vergilben.

Verarbeitungshinweise

Die Oberflächen müssen tragfähig, sauber, staub-, öl- und fettfrei sein. Für saugende Untergründe wird eine Vorbehandlung mit Primer B1 angeraten.

Es ist empfehlenswert vor Anwendung auf jeden Fall an verdeckter Stelle einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

- Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen
- Gewindekappe abschneiden, Düse aufsetzen und auf gewünschte Strangbreite schneiden
- Kleber mit geeigneter Auspresspistole verarbeiten
- Verklebung durch Auftragen vertikaler Raupen mit 30 cm Abstand

TIP !:

Es wird empfohlen, die zu verklebenden Teile mit doppelseitigem Klebeband zu fixieren, um die erforderliche Klebedicke von 3mm sicherzustellen. Die Düsen sind mit Schraubkappen versehen, wodurch die angebrochene Kartusche nicht sofort aufgebraucht werden muss.

Produktinformation Stand 2011 / 10

PROFI-KLEBER "PK-MS"

Seite 2 von 2

Technische Daten:

| | |
|----------------------------|---|
| Basis: | MS-Polymer |
| Charakter: | dauerelastisch (nach Aushärtung) |
| Dichte: | transparent = 1,01 g / ml weiß = 1,54 g / ml |
| Hautbildung: | ca. 10 min* (+23°C / 55 % RLF**) |
| Durchhärtezeit: | ca. 2 mm / 24 h* (+23°C / 55 % RLF**) |
| Praktische Dehnfähigkeit: | ± 25 % |
| Verarbeitungstemperatur: | *5°C bis +40°C |
| Temperaturbeständigkeit: | -40°C bis +90°C (nach Aushärtung) |
| Shore-A-Härte (DIN 53505): | 35 (transparent) 60 (weiß) |
| E-Modul 100 % (DIN 53505): | 1,7 MPa |
| Zugfestigkeit (DIN 53505): | 2,2 MPa |
| Bruchdehnung (DIN 53505): | 250 % |
| Lagerstabilität: | 12 Monate (ungeöffnet, kühl, trocken) Vor Frost und Wärme schützen ! |

*in Abhängigkeit der Klebe- bzw. Schichtstärke und des Untergrundes

** RLF – Relative Luftfeuchtigkeit

Netto geschätzter Verbrauch in Fugemeter pro Kartusche (Breite x Tiefe):

| | |
|----------------------------|------------|
| 4 mm Breite x 6 mm Tiefe: | ca. 12,0 m |
| 12 mm Breite x 8 mm Tiefe: | ca. 3,0 m |

Reinigung

- Bei Hautkontakt sofortige Reinigung mit Wasser und Seife.
- Ausgehärteter Kleber kann nur mechanisch entfernt werden.

Sicherheitshinweise

Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten ! Ein EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG stellen wir Ihnen auf Mail-Anfrage an info@baucompany24.de gerne zur Verfügung.

Recycling

Grüner Punkt – Bitte nur vollständig entleerte Kartusche dem Recycling zuführen. Teilentleerte Kartuschen sind entsprechend den örtlich behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

HINWEIS: Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.