

LASTISCHE KLEB- UND DICHTSTOFFE einkomponentig



Einsatzgebiete

- Ideale Klebstoffschichtdicke 2 bis 3 mm
- Bau- und Montagekleber für nahezu alle Untergründe und Baustoffe, ohne weitere Fixierung
- Strukturverklebungen in schwingenden Konstruktionen, z.B. im Fassaden-, Transport-, Apparate- und Maschinenbau.
- Spiegel, Natur- und Hartgestein, Marmor, Granit, Beton und andere kritische/poröse Materialien verkleben/montieren.
- Verkleben von Sockelleisten, Dämm- und Plattenmaterialien, Rahmen, Latten, Balken, Profilen, Paneelen, Steine, Fliesen uvm.
- Metallteile kleben/montieren im Container-, Trailer-, Karosserie-, Dach-, Giebel- und Schiffsbau.

Einschränkungen

- Ungeeignet für kontinuierliche Wasserbelastung und Fugenabdichtung
- Ungeeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe
- Klebstoff nicht punktuell auftragen

Zubehör / Artikelnummer

| | |
|---|-------------|
| Dosierpistole | |
| für 290 ml/310 ml Kartuschen | DPM290/310S |
| für 600 ml Beutel pneumatisch, aus Metall | DPP600S |
| für 310 ml/400 ml Kartuschen | DPM310/400S |

MS POLYMER

HIGH TACK weiß, schwarz

Extrem starker Bau- und Montageklebstoff für den universellen Einsatz in Industrie und Handwerk. WIKO MS POLYMER HIGH TACK ist ein hochwertiger, 1-komponentiger, elastischer Klebstoff auf MS-Polymer-Basis mit sehr hoher Nasshalte- und Haftkraft für schwere Verklebungen.

- Hohe Anfangsfestigkeit, schneller Kraftaufbau, Aushärtung und Erreichen der Endfestigkeit
- Thixotrop, ideal für Über-Kopf-Anwendungen
- Gute UV-, Wasser-, Witterungs-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit.
- Nicht korrosiv auf Metallen
- Wetter-, salzwasser- und feuchtigkeitsbeständig
- Frei von Isocyanaten, Lösungsmitteln und Silikonen
- Dämpft Vibrationen und Schwingungen
- Überstreichbar nach Hautbildung

Technische Eigenschaften ungehärtetes Produkt

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Chemische Basis: | MS Polymer, feuchtigkeitshärtend |
| Farbe: | weiß, schwarz |
| Viskosität: | Pastös |
| Dichte [g/ml]: | 1,58 |
| Verarbeitungstemperatur [°C]: | + 5 bis +35 |

Härtungseigenschaften

Durchhärtung in 24 Stunden [mm]: ca. 3

Technische Eigenschaften gehärtetes Produkt

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Temperaturbeständigkeit [°C]: | -40 bis +100 |
| Hautbildzeit [min]: | ca. 10 - 15 |
| Shore-Härte A: | ca. 65 |
| Zugfestigkeit [N/mm ²]: | ca. 2,9 |
| Bruchdehnung ¹⁾ [%]: | ca. 250 |

1) Gemessen nach DIN 53504

Gebindegrößen / Artikelnummer

| | |
|--------------------------|-------------|
| 290 ml Kartusche weiß | MSPHTW.K290 |
| 600 ml Beutel weiß | MSPHTW.B600 |
| 290 ml Kartusche schwarz | MSPHTS.K290 |
| 600 ml Beutel schwarz | MSPHTS.B600 |

Lagerung & Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, dunkel und kühl bei +5 °C bis +25 °C gelagert, 15 Monate haltbar. Eine höhere Lagertemperatur führt zu einer signifikant geringeren Haltbarkeit und kann zur Beschädigung der Kartusche führen. Die Lagertemperatur darf +5 °C nicht unterschreiten.

Informationen zur Anwendung

Auf sauberem, fett- und staubfreiem Untergrund (Reinigung mit WIKO INDUSTRIESCHNELLREINIGER Art. Nr. AISR.D400) kann ohne Grundierung eine gute Haftung auf einer Vielzahl von Materialien Anstrichsystemen, Metallen, Glas, Spiegel, Keramik und auf verschiedenen Kunststoffen erzielt werden. Bitte beachten Sie unsere Vorbehandlungstabelle im WIKO-Katalog, welche Ihnen Anhaltspunkte zu eventuellen Vorbehandlungsmöglichkeiten liefert. Aufgrund der Vielzahl der unterschiedlichen Untergründe sollten Haftungsdaten vorerst durch einen Versuch ermittelt werden. Das Material mit einer entsprechenden Dosierhilfe auftragen und innerhalb der Hautbildungszeit mit dem Gegenmaterial verarbeiten. Die Auftragsstärke sollte den zu erwarteten maximalen Kräften und Fugenbewegungen angepasst werden. Eine Fixierung des Verbundes bis zur Aushärtung wird empfohlen. Die Aushärtung hängt ab von Schichtdicke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Mit MS-Polymer ungewollt verunreinigtes Arbeitsmaterial sofort nach Gebrauch mit WIKO Industrieschnellreiniger reinigen.

Hinweis:

Bitte beachten Sie unbedingt die Angaben und Hinweise unserer jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Die hierin enthaltenen Daten dienen lediglich zur Information und gelten nach bestem Wissen als zuverlässig. Wir übernehmen keine Haftung für die Ergebnisse. Für die optimale Funktionalität des Klebstoffsystems verwenden Sie bitte ausschließlich die von GLUETEC getesteten und freigegebenen Kartuschen- und Mischersysteme. Das Produkt ist nur für professionelle und erfahrene Anwender geeignet. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen, die zum Schutz von Sachen und Personen vor den Gefahren dienen, die möglicherweise bei der Handhabung und dem Gebrauch dieser Produkte auftreten. Dementsprechend lehnt GLUETEC im Besonderen jede ausdrücklich oder stillschweigend gewährte Garantie ab, einschließlich aller Gewährleistungsverpflichtungen oder Eignungsgarantien für einen bestimmten Zweck. GLUETEC lehnt insbesondere jede Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden jeglicher Art ab.