

TECHNISCHES DATENBLATT

VisproTec Adhesive 2 Klebt & Dichtet



Elastischer Kleb- und Dichtstoff

Adhesive 2 Klebt & Dichtet ist ein extrem starker Bau- und Montageklebstoff für den universellen Einsatz in Industrie und Handwerk. Er ist ein hochwertiger, 1-komponentiger, elastischer Klebstoff auf MS-Polymer Basis mit sehr hoher Nasshalte- und Haftkraft auch 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 Adhesive 2 feuchtigkeitshärtend
Farbe:	weiß oder schwarz
Viskosität:	Pastös
Dichte [g/ml]:	1,53
Verarbeitungstemperatur [°C]:	+ 5 bis +40

Technische Eigenschaften gehärtetes Produkt

Temperaturbeständigkeit [°C]:	-40 bis +100
Shore-Härte A ²⁾ :	ca. 55
Zugfestigkeit ¹⁾ [N/mm ²]:	ca. 2,7
Bruchdehnung ¹⁾ [%]:	ca. 400
1) Gemessen nach DIN 53504	
2) Gemessen nach DIN 53505	

Härtungseigenschaften

Hautbildzeit [min]:	ca. 10 bis 15
Durchhärtung in 24 Stunden [mm]:	ca. 3

Gebindegrößen

Adhesive 2 Klebt & Dichtet erhalten Sie in einer 290ml Kartusche schwarz oder weiß.

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, Glas, 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, Keramik, versch. Kunststoffe 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

Artikelnummern

Adhesive 2 - schwarz	100047
Adhesive 2 - weiß	100048
Adhesive 2 - grau	100049

Lagerung & Haltbarkeit

Lagertemperatur:	bei +5°C bis +25°C; im ungeöffneten Originalgebinde
Haltbarkeit:	15 Monate
Lagerbedingungen:	trocken, dunkel und kühl; +5 °C nicht unterschreiten

TECHNISCHES DATENBLATT

Informationen zur Anwendung

- Auf einer Vielzahl von Materialien kann auf sauberem Untergrund kann ohne Grundierung eine gute Haftung erzielt werden.
- Ermitteln Sie Haftungswerte vorerst durch einen Versuch.
- Befreien Sie die zu verklebenden Oberflächen von Ölen, Fett und Staub sowie alle weiteren Verunreinigungen.
- Überprüfen Sie vor der Anwendung den korrekten Sitz der Kartusche in der Dosierpistole und des Mischers an der Kartusche.
- Fügen Sie die Teile innerhalb der Hautbildezeit.
- Die Auftragsstärke sollte den zu erwarteten maximalen Kräften und Fugenbewegungen angepasst werden
- Eine Fixierung des Verbundes bis zur Aushärtung wird empfohlen
- Bis zur vollständigen Aushärtung darf keine starke mechanische Beanspruchung des Klebstoffes erfolgen.
- Die Aushärtung hängt ab von Schichtdicke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Entfernen Sie überflüssigen Klebstoff am besten vor dem Aushärten mit WIKO® Industrieschnellreiniger.

Bei weiteren Fragen zum Produkt oder dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

Sicherheitsdatenblätter

Bitte entnehmen Sie sicherheitsrelevante Daten dem aktuellen Datenblatt.

Hinweis:

Bitte beachten Sie unbedingt die Angaben und Hinweise unserer jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Die hierbei 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 Visprotec getesteten und freigegebenen Kartuschen. 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 Visprotec im Besonderen jede ausdrücklich oder stillschweigend gewährte Garantie ab, einschließlich aller Gewährleistungsverpflichtungen oder Eignungsgarantien für einen bestimmten Zweck. Visprotec lehnt insbesondere jede Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden jeglicher Art ab.