

Der wasserbeständige Universal-Kleb-/Dichtstoff Stamcoll AS

Beschreibung

Universal-Kleb-/Dichtstoff **Stamcoll AS**

- ist ein hochwertiger, einkomponentiger Kleb-/Dichtstoff auf Basis silanterminierter Polymere
- härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit

Anwendungsbeispiele

Universal-Kleb-/Dichtstoff **Stamcoll AS** ist geeignet für die

- spannungsausgleichende Klebung unterschiedlichster Materialien wie
 - * Glas
 - * Metalle z.B. Alu, Eloxal, Messing, Kupfer
 - * Kunststoffe z.B. GFK
 - * mineralische Untergründe z.B. Fliese
- spannungsausgleichende Klebung und Abdichtung in folgenden Bereichen:
 - * Karosserie- und Fahrzeugbau
 - * Waggon- und Containerbau
 - * Metall- und Apparatebau
 - * Klima- und Lüftungstechnik

Vorteile

- + Sehr gute primerlose Haftung auf zahlreichen Untergründen – auch bei Wasserbelastung
- + Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- + Im Innen- und Aussenbereich einsetzbar
- + Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken
- + Dauerelastisch – für spannungsausgleichende Klebungen und bei dynamischen Belastungen
- + Nahezu geruchlos
- + Hervorragende Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit
- + Frei von Lösemitteln, Isocyanaten, Silicon
- + Überstreichbar, überlackierbar

Besondere Hinweise

- Vor dem Einsatz des Kleb-/ Dichtstoffes hat der Anwender sicherzustellen, dass die Baustoffe im Kontaktbereich (fest, flüssig sowie gasförmig) mit dem Kleb-/ Dichtstoff verträglich sind und diesen nicht schädigen oder verändern (z.B. verfärben). Bei Baustoffen, die in der Folge im Bereich des Kleb-/ Dichtstoffes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigungen oder Veränderungen (z.B. Verfärbung) des Kleb- /Dichtstoffes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Baustoffe zu nehmen.

1. Technische Daten

Viskosität:	standfest, pastös
Dichte bei 23 °C, 50 % RLF:	~ 1.38 g/cm ³
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +90 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 bis +40 °C
Hautbildungszeit bei 23 °C, 50 % RLF:	~ 15 min.
Aushärtung in 24 Stunden bei 23 °C, 50 % RLF:	~ 2 bis 3 mm
Lagerstabilität bei 23 °C, 50 % RLF:	9 Monate ab Herstellung

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an Serge Ferrari AG.

2. Verarbeitungshinweise**2.1. Vorbereitung der Haftflächen**

Verträglichkeit: Farben, Lacke, Kunststoffe und andere Beschichtungsmaterialien müssen mit dem Kleb-/Dichtstoff verträglich sein.

Reinigung: Die Haftflächen müssen gereinigt und jegliche Verunreinigung, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/Dichtstoffe sowie andere die Haftung beeinträchtigenden Stoffe entfernt werden.

Reiniger für nicht-poröse Untergründe: Die Reinigung sollte mit Spiritus oder anderen Reinigern auf Aceton- oder Isopropanolbasis und mit einem sauberen und flusenfreien Tuch erfolgen

2.2. Haftung und Vorbehandlung

Anwendungstechnik und Beratung: Unsere technische Abteilung führt gerne anwendungsbezogene Prüfungen für Sie durch. Bitte teilen Sie uns Ihre Anwendungsparameter und Ihre Anforderungen mit. Wir geben Ihnen dann eine umfassende und für Ihre Anwendung maßgeschneiderte technische Empfehlung.

2.3. Aufbringen des Kleb-/Dichstoffes

Vermeidung von Lufteinschlüssen: Um optimal Haftung und gute mechanische Eigenschaften zu erzielen, muss der Einschluss von der Luft vermieden werden.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Anwender stets eine Probeverarbeitung und –anwendung vorzunehmen.

Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebinde zu entnehmen und zu beachten.

3. Anwendungstechnik und Beratung

Unsere technische Abteilung hält Labor- und anwendungstechnische Kapazität bereit, um eine intensive Beratung zu gewährleisten.

Telefon +41 44 868 26 26 (Zentrale)
 Fax +41 44 868 27 27

4. Farben

Standardfarben	Sonderfarben auf Anfrage
schwarz	

5. Verpackung

	Verpackung
Einheit	310 ml Kartusche
Einheiten pro Karton	20

6. Sicherheitshinweise, Erste-Hilfe-Massnahmen. Entsorgung

Siehe EG Sicherheitsdatenblatt

7. Gewährleistung

Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Die einzige Gewährleistung besteht darin, dass das Produkt den jeweils gültigen Verkaufsspezifikationen der Serge Ferrari AG entspricht. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor.

Selbstverständlich führt Serge Ferrari AG auf Anfrage spezielle Prüfungen durch und erstellt schriftliche Empfehlungen für spezifische Anwendungen.

Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigung verantwortlich.

Im Falle eines Schadens aufgrund des Versagens unserer Produkte besteht die einzige Gewährleistung von Serge Ferrari AG darin, ausreichend Material als Ersatz bereit zu stellen. Serge Ferrari AG übernimmt keine Gewährleistung für etwaige Folgekosten.

Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären.