

Produktdatenblatt Sabatack® 710



Beschreibung

Sabatack® 710 ist ein spritzbarer, semi-elastischer Dichtstoff. UV-stabil, kaum schrumpfend und (luft-) feuchtigkeitsaushärtend auf der Basis von MS-Polymer (1-komponentig). Keine Gefahrensymbole, frei von Silikonen und Isocyanaten, sehr gut in verschiedenen Spritzmustern zu verarbeiten und geruchsarm.

Anwendungsgebiete

In verschiedenen Branchen zur professionellen Abdichtung und zum Schutz von Nähten, Überlappungen und Platten einsetzbar. Wird beispielsweise im Fahrzeugbau, der Linien- und Reisebusindustrie, der Schienenfahrzeugbranche und der (Fertig-) Bauindustrie eingesetzt.

Vorteile

- verschiedene Spritzmuster möglich
- schnell klebefrei
- nass-in-nass überlackierbar
- hohe Schlagfestigkeit
- absorbiert akustische und mechanische Schwingungen

Technische Daten

Eigenschaften*	
Basis	MS-Polymer, (luft-)feuchtigkeitsaushärtend
Dichte (EN 542)	≈ 1.500 kg/m ³
Hautbildezeit (23 °C, 50% rF)	≈ 15 Minuten
Verarbeitungstemperatur (min./max.)	+5 °C / +35 °C
Untergrundtemperatur (min./max.)	+5 °C / +35 °C, +3 °C über dem Taupunkt
Durchhärtungsgeschwindigkeit (23 °C, 50% rF)	≈ 3 mm/24 Stunden
Härte Shore A (EN ISO 868)	≈ 60
Modul bei 100 % Dehnung (ISO 37/DIN 53504)	≈ 1,5 N/mm ²
Zugfestigkeit (Fmax) (ISO 37/DIN 53504)	≈ 1,6 N/mm ²
Bruchdehnung (ISO 37/DIN 53504)	≈ 135%
Temperaturbeständigkeit (min./max.)	-40 °C / +100 °C
Farben (Standard)	schwarz (≈ RAL 9011)
Verpackung	290 ml Kartusche (Verpackung enthält 24 Stück), Andere Verpackungsformen auf Anfrage
Lagerfähigkeit	bei Schutz vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung in der ungeöffneten Originalverpackung 12 Monate haltbar
Lagertemperatur (min./max.)	+5 °C / +25 °C

* Gemäß dem SABA-Analyseverfahren geprüft, wenn nicht anders angegeben.

Geräte

Verwenden Sie bei der Verarbeitung von Kartuschen eine geeignete Luftdruck- oder Akkuspritze, auf Wunsch mit speziellem Spritzkopf oder spezieller Düse.

Wenn Sie sich beraten lassen möchten oder nähere Informationen über die Anwendungsgeräte von SABA wünschen, wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung.

Verarbeitung

Haftoberfläche Vorbereitung: Haftflächen müssen formfest, trocken, homogen und frei von Fett, Öl, Staub und losen Partikeln sein.

Haftoberfläche Vorbehandlung: Bestimmen Sie anhand der SABA Vorbehandlungstabelle Transport, welcher Reiniger, Aktivator und/oder Primer zu verwenden ist. Lassen Sie sich von SABA beraten, wenn Sie sich nicht sicher sind oder Ihr

Untergrund nicht in der Liste enthalten ist.

Aufbringen: Spritzen Sie die Masse in einer deckenden, gleichmäßigen Schicht im gewünschten Muster auf. Arbeiten Sie mit einem Luftdruck von mindestens 4 und höchstens 6 bar. Anschließend eventuell mit einem Pinsel nachbessern.

Aushärtungsmechanismus: Die Aushärtungsgeschwindigkeit ist von Luftfeuchtigkeit und Temperatur abhängig. Bei höherer Luftfeuchtigkeit/Temperatur verläuft die Aushärtung schneller, bei niedrigerer Luftfeuchtigkeit/ Temperatur langsamer.

Reinigung: Nicht ausgehärtetes Material kann von Werkzeugen und Geräten mit Sabaclean 48 entfernt werden. Ausgehärtetes Material muss mechanisch entfernt werden.

Sicherheitshinweise

SABA legt sehr großen Wert auf eine sichere Benutzung und einen verantwortungsbewussten Umgang mit seinen Produkten. Für weitere Informationen über Sicherheitsaspekte verweisen wir auf das betreffende SABA-Sicherheitsdatenblatt.

Kontakt

Unsere Kundendienstabteilung beantwortet gerne Ihre Fragen. Bitte wenden Sie sich an Ihre lokale SABA-Niederlassung.

SABA Dinxperlo BV, Hauptsitz	T: +31 (0)315 65 89 99 E: sabadinxperlo@saba-adhesives.com
SABA Polska Sp. z o.o.	T: +48 (0)61 66 45 125 E: sabapolska@saba-adhesives.com
SABA Vertrieb und Anwendung von Chemiewerkstoffen GmbH	T: +49 (0)2871 29 24 00 E: sababocholt@saba-adhesives.com

SABA Dinxperlo BV

Industriestraat 3 NL-7091 DC Dinxperlo • Postfach 3 NL-7090 AA Dinxperlo
T +31 (0)315 65 89 99 • F +31 (0)315 65 32 07 • Handelsregister Arnheim 09065419 • info@saba-adhesives.com • www.saba-adhesives.com

Unsere Empfehlungen und Gebrauchsvorschriften gründen auf dem heutigen Stand des Wissens und der Technik. Abnehmer und Benutzer haben unsere Produkte selbst nach der von ihnen verlangten Anwendung und den Anforderungen zu beurteilen. Wir übernehmen keine Haftung, wenn unsere Produkte entgegen unseren Gebrauchshinweisen und -vorschriften verwendet werden. Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Anwendung auf alle Anfragen, Gebrauchsanweisungen, Angebote, Aufträge und Verträge. Diese allgemeinen Geschäftsbedingungen sind bei der Industrie- und Handelskammer Arnheim unter der Nummer 09065419 hinterlegt und auf unserer Website www.saba-adhesives.com veröffentlicht. Auf Ihren Wunsch wird Ihnen kostenlos eine Kopie dieser Geschäftsbedingungen zugeschickt. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen enthalten eine Beschränkung der Haftung der SABA Dinxperlo BV sowie eine Rechtswahl zu Gunsten des niederländischen Rechts und eine Gerichtsstandsklausel zu Gunsten der niederländischen Gerichtsbarkeit. Für etwaige Streitigkeiten, die aus den Anfragen, Gebrauchsanweisungen, Angeboten, Aufträgen und Verträgen der SABA Dinxperlo BV resultieren oder damit zusammenhängen, bildet das am Sitz der SABA Dinxperlo BV zuständige Gericht den ausschließlichen Gerichtsstand.
Versionsnummer 2020/06/10, hiemit verfallen alle vorgehenden Versionen