

Technisches Datenblatt

Fortax® 6400

Einkomponentige Klebedichtung nach DIN 4108-11

Fortax 6400

Klebedichtungen



✓ DIN 4108-11

Fortax® 6400 ist eine einkomponentige Klebedichtung für dauerhafte Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen an den Baukörper nach DIN 4108-11.

Produktbeschreibung

Rohstoffbasis

Einkomponentige Klebedichtung auf Basis einer Polymerdispersion.

- pastös-elastische Konsistenz
- dauerelastisch
- dauerhaft selbstklebend
- starke Anfangshaftung
- hohe Anfangsfestigkeit
- extrem alterungsbeständig
- kein Verspröden

Farbe

- hellblau

Anwendungsbereiche

- Einkomponentige Klebedichtung für dauerhafte Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen an den Baukörper nach DIN 4108-7, EnEV, SIA 180 und ÖNORM B8110-2.
- FORTAX® 6400 ist Systemkomponente des Gerband **rooftite®** Systems und kann im Kontaktklebeverfahren angewendet werden.
- FORTAX® 6400 kann selbstverständlich auch (außerhalb des Gerband **rooftite®** Systems) zum dauerhaften Verkleben und Anschließen aller handelsüblichen Dampfbremsen und Luftdichtheitsbahnen eingesetzt werden. Auf die generelle Eignung der Fügepartner gemäß DIN 4108-7 ist zu achten.
- Verklebung von Luftdichtheitsbahnen u. a. auf Basis von z. B. PE, PA, PET
- Verklebung auf Holz und Holzwerkstoffen (z. B. MDF, OSB)
- Verklebung auf mineralischen Untergründen wie Putze (z. B. Zementputz, Kalkzementputz), Beton, Mauerwerk (z. B. Ziegel, Kalksandstein)

Technische Daten

- Ökologie keine Umwelt- und Wohngifte, lösungsmittelfrei
- Entsorgung gefahrlos über den Hausmüll

Verarbeitungshinweise

- Verarbeitung bei +5 °C bis +40 °C (Untergrund bis -10 °C)
- trocken und lichtgeschützt lagern, Fortax 6400 ist nicht frostempfindlich
- ungeöffnet 12 Monate haltbar
- Trocknungszeit: 48 h (bei 23 °C und 50 % rel. Feuchte, Raupendicke 8 mm)

Vorbereitung der Untergründe:

- Die Luftdichtheitsbahn bis zum Anschlussbereich spannungsfrei verlegen und mechanisch befestigen.
- Die Haftflächen zur FORTAX® 6400-Klebedichtung müssen fest, sauber und trocken sein. Verunreinigungen wie Staub, Fett, Öl, Teer, Bitumen und Trennmittel wie Tenside und Silikone müssen entfernt werden. Sandene und nicht tragfähige Untergründe mit der Haftgrundierung Gerband Primer 6300 vorbehandeln.

Vorbereitung der Anschlüsse:

- FORTAX® 6400-Klebedichtung als 8 mm dicke Raupe auf den festen Untergrund eines Bauteils auftragen. Unebenheiten mit mehr Klebedichtungsmasse ausgleichen.
- Bei Nassklebeverarbeitung die Luftdichtheitsbahn nach DIN 4108-7 mit einer Entlastungsschlaufe unbedingt sanft auf die FORTAX® 6400-Raupe andrücken, so dass eine 3-4 mm dicke Klebedichtungsschicht erhalten bleibt. Bei Trockenklebeverarbeitung ist ein kräftigerer Andruck notwendig.
- Bereits ausgeführte Anschlüsse nachhaltig überprüfen, ob sich die Verbindungen durch zusätzliche Belastungen, Eindringen von Feuchtigkeit, Frosteinwirkung oder Ablösen der Untergründe eventuell wieder gelöst haben (DIN 4108-7 Abs. 7.2.1).

Verpackungseinheiten

- 12 Kartuschen à 310 ml / Karton
Ergiebigkeit bis zu 6 lfm / Kartusche
- 12 Schlauchbeutel à 600 ml / Karton
Ergiebigkeit bis zu 12 lfm / Beutel

Weitere technische Angaben über Fortax® 6400 auf Anfrage.

Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung behalten wir uns vor.

Stand Mai 2019 · ersetzt Ausgabe vom Dezember 2016