

# Technisches Datenblatt

## Fortax® 6400

Einkomponentige Klebedichtung

Fortax 6400

Klebedichtungen



Fortax® 6400 ist eine einkomponentige Klebedichtung für dauerhafte Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen an den Baukörper nach DIN 4108-7, EnEV, SIA 180 und ÖNORM B8110-2.

### 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.



### 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

#### 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. Sandende 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 Nassklebeverfahren 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 Trockenklebeverfahren 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 Dezember 2016 · ersetzt Ausgabe vom Februar 2016

Gerlinger GmbH & Co. KG  
Klebeband- und Dichtstoffwerke  
Dietrich-Gerlinger-Straße 1  
D-86720 Nördlingen  
Telefon (09081) 213-0  
Telefax (09081) 213-100  
e-Mail info@gerband.de  
Internet www.gerband.de

DQS-zertifiziert nach  
DIN ISO 9001 und 14001  
Reg.-Nr. 56398-QM



Die vorstehenden chemischen, physikalischen und anwendungstechnischen Angaben über Gerlinger Klebeband machen wir aufgrund eigener Prüfung und Erfahrung. Gerlinger Klebeband wird in unzähligen technischen, industriellen Bereichen eingesetzt; die Anforderungen an die Klebebänder sind daher äußerst unterschiedlich, so daß der Anwender die Eignung unserer Produkte für seinen speziellen Zweck vor Einsatz unbedingt selbst prüfen muß. Alle Angaben, Hinweise und Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Änderungen der technischen Angaben bleiben vorbehalten. Muster stehen kostenlos zur Verfügung; außerdem bearbeiten wir kostenlos und unverbindlich anwendungstechnische Fragen und Probleme und prüfen Verklebungen mit Originalmaterialien nach gängigen Normen oder Kundenspezifikationen.