



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

430 DREIECK FASE

1K Dichtstoff auf Hybridbasis

PRÜFUNGEN

Entspricht der DIN 18545-2 Klasse A
Erfüllt die französische VOC-Anforderung Klasse A+

MECHANISCHE WERTE

Basis: Hybriddichtstoff – silanterminierte Polymere
Dichte: ~ 1,56 g/cm³ (ISO 1183 Methode B)
Shore-A Härte: ~ 78 (ISO 868)
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund, Umgebung): + 5°C bis +35°C
Hautbildungszeit: ca. 8 Min. (+23°C/50% RLF)
Schwund: ~ 4%
Lagerfähigkeit: 12 Monate, kühl und trocken
Farbe: weiß und braun
Lieferform: Kartuschen zu 310ml, Folienbeutel zu 400ml und 600ml

EIGENSCHAFTEN

430 DREIECK FASE ist eine Dichtungsmasse für alle diese Fälle, in denen die Dreiecksfase in Holzrahmen mit Kittlen den gestellten Ansprüchen nicht mehr genügt. Durch die spezielle Viskositätseinstellung ist das Material auch bestens bei großen Fasen zu verarbeiten. Das Material braucht nicht mehr gestrichen werden und ist verlässlich witterungsbeständig. 430 DREIECK FASE bildet nach ca. 8 Minuten eine Haut und härtet nach ca. 48 Stunden aus. Um die Oberfläche vor Verschmutzung zu schützen kann die Fase jedoch mit einer zum System passenden Farbe (wasserverdünnbares Farbsystem) überstrichen werden. Anstrichverträglich gemäß DIN 52452.



ANWENDUNG

430 DREIECK FASE ist geeignet für die Gruppe 1 der Beanspruchungstabelle des Institutes für Fenstertechnik e.V. Rosenheim. 430 DREIECK FASE ist speziell entwickelt für die

Neuverglasung von Kasten- und Verbundfenster. In Verbindung mit VSG- und/oder Isolierglas-Einheiten halten Sie bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik.

ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN DES IVD-MERKBLATTES

Nr. 29: Gugarbeiten im Maler- und Lackiererhandwerk

VERARBEITUNG

Die Verarbeitung hat gemäß den Richtlinien der DIN 18545 Klasse A zu erfolgen.

Zur Erzielung maximaler Haftfestigkeit ist ein tragfähiger, sauberer, fettfreier und strukturell einwandfreier Untergrund Voraussetzung. 430 DREIECK FASE haftet auf vielen Untergründen ohne Voranstrich.

Tragklötzchen sowie Befestigungsstifte sind normgerecht anzubringen. Achten Sie darauf, dass diese parallel zur Glasscheibe angebracht werden (nicht schräg zur Glasscheibe) um ein "Ausmuscheln" der Glaskante zu verhindern. An diesen Stellen können Spannungen, welche

durch das schnelle Aushärten der Dichtungsmasse entstehen, Sprünge verursachen.

Die Stifte sind so tief anzubringen, dass diese nach der Aushärtung des Materials nicht an die Oberfläche treten.

Die Dreiecksfase wird mit einer passenden Düse ohne Schwierigkeiten aufgetragen und muss innerhalb von ca. 8 Minuten abgezogen und geglättet werden.

Zum Schutz der Oberfläche (im Hinblick auf Verschmutzung) empfiehlt sich ein, mit dem System verträglicher, streichbarer Anstrich auf wässriger Basis.

ANWENDUNGSEINSCHRÄNKUNG

Beim Überstreichen der Dichtmasse mit Alkydharz-Farben

können Unverträglichkeiten (Aushärtungsstörungen, klebrige

430 Dreieck Fase / Version: 01/15

Seite: 1

Ersetzt Version: 01/11

Ramsauer GmbH & Co KG, 4822 Bad Goisern am Hallstätter See, Sarstein 17, Österreich

Telefon: +43 (0)6135 8205-0, Telefax: +43 (0)6135 8323 - E-Mail: office@ramsauer.at - Internet: www.ramsauer.at



RAMSAUER®

DICHTSTOFFE

Oberfläche, Verfärbungen etc.) entstehen. Berührungskontakt mit bitumenhaltigen und weichmacherabgebenden Materialien, wie z.B. Butyl, EPDM, Neopren, Isolier- und Schwarzanstrich etc. vermeiden. Durch Umwelteinflüsse (z.B. hohe Temperatur, UV-Belastung, Chemikalieneinflüsse wie Dämpfe etc.) können die Farben beeinträchtigt werden, was jedoch keine negativen Auswirkungen auf die Produkteigenschaften hat. Bei UV-belasteten Verklebungen

bzw. Abdichtungen von Glas kontaktieren Sie unsere Anwendungstechnik. Vor der Verarbeitung hat der Anwender abzuklären, dass die Baustoffe (fest, flüssig oder in gasförmigem Zustand) im Kontaktbereich mit dem Dichtstoff verträglich sind. Bei einer Verarbeitung in Verbindung mit Isoliergläsern ist die Verträglichkeit mit dem eingesetzten Randverbundsystem vorab zu prüfen.

SICHERHEITSHINWEISE

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter www.ramsauer.at erhältlich.

ARBEITS- UND GESUNDHEITSSCHUTZ

Das Verschlucken, der längere oder wiederholte Kontakt mit der Haut ist zu vermeiden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt anfordern!

ANWENDUNGSHINWEISE

Während der Verarbeitung und Aushärtung ist für eine gute Belüftung zu sorgen. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter vor dem Einsatz stets eine Probeverarbeitung durchzuführen. Das Ablaufdatum des Materials ist zu beachten. Für vollflächige Verklebungen sind 1-K-Dichtstoffe nicht geeignet. Mit zunehmender Schichtstärke verlängert sich die

Aushärtegeschwindigkeit. Wird das 1-K-Material in Schichtstärken über 15mm eingesetzt, kontaktieren Sie unsere Anwendungstechnik. Bei Lagerung und/oder Transport der Produkte über einen längeren Zeitraum (mehrere Wochen) bei erhöhter Temperaturen/Luftfeuchtigkeit, kann es zu einer Verringerung der Haltbarkeit bzw. zu Veränderungen der Materialeigenschaften kommen.

MÄNGELHAFTUNG

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Deswegen kann die Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, aus welchen Rechtsgründen auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es

sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Ramsauer garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß den Technischen Merkblättern bis zum Verfallsdatum.

Produktanwender müssen das jeweils neueste technische Datenblatt konsultieren, welches bei uns angefordert werden kann. Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie jederzeit auf unserer Homepage unter www.ramsauer.at downloaden können.



QUALITÄT MIT SICHERHEIT

Ramsauer GmbH & Co KG, 4822 Bad Goisern/Hallstätter See, Sarstein 17, Österreich

Telefon: +43 (0)6135 8205-0, Telefax: +43 (0)6135 8323 - E-Mail: office@ramsauer.at - Internet: www.ramsauer.at