



425 STRUKTUR ACRYL RAMSAUER®

DICHTSTOFFE

1K Dichtstoff auf Acryldispersionsbasis

PRÜFUNGEN

DIN EN 15651-1 F12,5P Int.

EMICODE EC1-PLUS R „sehr emissionsarm“

Erfüllt die französische VOC-Anforderung Klasse A+

MECHANISCHE WERTE

Shore-A Härte: ~ 24 (DIN 53505)

Temperaturbeständigkeit: - 50° C bis + 80° C

Verarbeitungstemperatur (Untergrund, Umgebung): +5° C bis + 40° C

Praktische Bewegungsaufnahme: ~ 10 %

Vernetzungsdauer: ~ 2 mm in 12 Stunden; ~ 4 mm in 1 Woche

Lagerfähigkeit: 12 Monate, kühl und frostsicher

Farbe: Weiß

Lieferform: Karusche zu 310ml

EIGENSCHAFTEN

425 STRUKTUR ACRYL ist eine hochwertige, plasto-elastische Spachtelmasse auf körniger Acrylat-Basis. 425 STRUKTUR ACRYL bildet bereits nach einer Stunde eine Oberflächenhaut und härtet in ca. 1 - 2 Wochen, je nach Umgebungstemperatur, zu einem plasto-elastischen Material aus. 425 STRUKTUR ACRYL ist praktisch geruchlos und nach der Aushärtung überstreichbar gemäß DIN 52452.

ANWENDUNG

Bevorzugte Anwendungen von 425 STRUKTUR ACRYL bei Rissen bzw. Fugen von strukturierten Mauerwerksoberflächen wie z.B. Rauhputz, Waschputz, Strukturputze etc. mit unterschiedlichen Sandkörnungen.

VERARBEITUNG

Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Zur Vorbehandlung die Risse auskratzen, Flanken säubern und von losen Teilen befreien, leicht anfeuchten. Wir empfehlen vorab einen Hafttest. Das Strukturacryl muss so eingespritzt werden, dass eine genügende Presswirkung auf die Fugenflanken erfolgt.

ACHTUNG !

425 STRUKTUR ACRYL ist bis zur Bildung einer festen Haut (ca. 12 Stunden) vor Regeneinwirkung oder Lösungsmittel zu schützen und nach ca. 24 Stunden überstreichbar. Generell

ANWENDUNGSEINSCHRÄNKUNG

Eine Dehnung der Fuge kann zu einer Rissbildung des Anstriches führen. Der Dichtstoff sollte, wenn möglich, an den Anstrich angepasst werden. Aufgrund der Vielzahl der am Markt erhältlichen Anstrichsysteme empfehlen wir jedoch die Verträglichkeit von Dichtstoff und Anstrich zu prüfen. Überstreichbar mit Dispersions-, Kunstharz- und den meisten Fassadenfarben. Für spezielle Anwendungen

SICHERHEITSHINWEISE

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

425 Struktur Acryl / 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



425 STRUKTUR ACRYL vor der Hautbildungszeit mit einer Spachtel bearbeiten. Fugenmasse vor Auswaschungen, Kondenswasser oder Nebel schützen. Verarbeitung mit Hand- oder Druckluftpressen. Die verwendeten Arbeitsgeräte unmittelbar nach der Verwendung mit Wasser reinigen.

sollte das Material jedoch erst nach vollständiger Aushärtung überstrichen werden.

wenden Sie sich bitte an unsere Technik-Hotline. Nicht geeignet für dauerhafte Wasserbelastung. Bei Transport und Lagerung vor Frost schützen. Der Kontakt mit bitumenhaltigen- oder weichmacherabgebenden Materialien ist zu vermeiden. Durch tiefere Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeiten können die Trocknungsgeschwindigkeit deutlich verlangsamt werden.



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

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 nicht geeignet. Mit zunehmender Schichtstärke verlängert sich die Aushärtegeschwindigkeit. Wird der Dichtstoff in Schichtstärken über 15mm eingesetzt, kontaktieren Sie unsere Anwendungstechnik. Materialbedingt

kommt es während der Aushärtung/Trocknungsphase zu Farbveränderungen bei Acrylaten - die endgültige Farbe wird erst nach vollständiger Trocknung erreicht. Bei Lagerung und/oder Transport der Produkte über einen längeren Zeitraum (mehrere Wochen) bei erhöhten 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