



Sefra

Technisches Merkblatt

SEFRA Maleracryl



Symbolfoto

Elasto-plastischer, physikalisch trocknender, phthalatfreier lösungsmittelfreier, ein-komponenten Dispersionsdichtstoff auf Acrylatbasis. Härtet durch Austrocknen.

Produktbeschreibung

Anwendung - Verfüllen von Rissen, Innentürzargen, Reparatur- und Ausbesserungsarbeiten, Wandrisse und Unebenheiten. Nicht geeignet bei andauernder Nassbelastung.

Eigenschaften - sehr emissionsarm - EMICODE EC1^{Plus}
- dehnfähig
- plastoelastisch
- überstreichbar (siehe Verarbeitung)
- überputzbar
- spachtelfähig
- im frischen Zustand wasserlöslich – Werkzeuge sind einfach zu reinigen
- verarbeitungsfertig
- alterungsbeständig
- UV-beständig
- geruchsneutral
- lösungsmittelfrei
- silikonfrei
- phthalatfrei
- halogenfrei

Technische Daten

Kriterium	Norm	Wert/Einheit	Hinweise
Dichte		EN 1183-1	ca. 1,5 ± 0,1 g/cm ³
Klassifizierung nach		EN 15651-1 (Fassadenelemente)	erfüllt
Shore A Härte		EN 868	ca. 30
Brandverhalten		EN 13501	Klasse E
Volumenverlust		EN 10563	< 25 %



Sefra

Technisches Merkblatt

SEFRA Maleracryl

Standvermögen		EN 7390 (kein Absacken in der Fuge)	≤ 1 mm
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtete Masse)	-20 bis +80 °C	Temperaturbeständigkeit (ausgehärtete Masse)	-20 bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur			+5 bis +40 °C
Lagerfähigkeit Kartusche (trocken, bei +5 bis +25 °C)			24 Monate

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Produktgruppe Maleracryl (Ausbesserungsspachtel)

Farbton weiß

Verarbeitung

Verbrauch Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, trennmittelfrei und tragfähig sein. Staub, Fette, Öle und lose Teile müssen vor der Verarbeitung entfernt werden. Der Untergrund kann feucht, darf jedoch nicht nass sein. Bei porösen und saugfähigen Untergründen sollen die Haftflächen mit wasserverdünntem Dichtstoff (1 Teil Acrylat und 2 Teile Wasser) vorgestrichen werden. Voranstrich ablüften lassen und den Dichtstoff auf den noch leicht feuchten Untergrund aufbringen.

Bei der Vielzahl der heute verwendeten Untergründe, Baustoffe und/oder Beschichtungen, insbesondere bei Kunststoffen, Lackierungen und Pulverbeschichtungen, raten wir dazu eine Eignungsprobe durchzuführen. Die Verwendung einer PE-Rundschnur als Fugenhinterfüllmaterial wird zur Vermeidung der Dreiflankenhaftung empfohlen. Vor Beginn sollten die Fugenränder mit geeignetem Klebeband abgeklebt werden. Kartuschennippel mit einem scharfen Messer abschneiden.



Sefra

Technisches Merkblatt

SEFRA Maleracryl

Düse auf die Kartusche aufschrauben und diese bis zur gewünschten Strangbreite angeschrägt abschneiden. Kartusche in Auspresspistole einlegen und die Dichtmasse gleichmäßig und hohlraumfrei ausspritzen. Das Acrylat mit einer angefeuchteten Fugenspachtel glätten. Während der Hautbildezeit ist die Masse vor Regen zu schützen. Nicht an Stellen verwenden wo sich stehendes Wasser bilden kann. Anschließend das Klebeband abziehen und eventuelle Dichtmassenrückstände vor dem Aushärten entfernen.

Es ist zu prüfen, ob ein nachträglich auf die Fuge aufgebracht Anstrich elastisch genug ist, um die Fugenbewegung dauerhaft mitmachen zu können. Ebenso ist die Verträglichkeit von Dichtstoff und Anstrich vorab zu prüfen. Einige Anstriche können zu farblichen Veränderungen der Masse führen und die Haftung beeinträchtigen. Der Dichtstoff ist nach dem vollständigen Trocknen/Reagieren geruchsfrei. Acrylat-Dichtstoffe sollten nicht im Erd- und Dauernassbereich eingesetzt werden. Kartuschen kühl und trocken lagern. Höhere Temperaturen verkürzen die Haltbarkeit.

Untergrund Anforderungen

Geeignete Untergründe:

Putz, Beton, Porenbeton, Mauerwerk, Ziegel, Klinker, Zement, Faserzement, Gipskarton, Holz, Holzspanplatten, Aluminium, korrosiongeschützte Metalle, Fliesen, viele Kunststoffe, Hart-PVC

Bedingt geeignete Untergründe:

Gips nur mit Primer

Ungeeignete Untergründe:

Teer, bitumenhaltige Untergründe, EPDM, PIB, PTFE, PP, PE, Gips, Glas, Spiegelrückseite, Silikon, Zinkblech, Eisen, Stahl, Kupfer, Blei

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

GEV-EMICODE

EC1^{Plus} - sehr emissionsarm

Prüfanstalt: GEV Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.

Prüfbericht: 8196/02.04.14

Int. PZ-Nr.: DM43

Sicherheitsvorschlag

Hinweise und Details zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett.

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter und weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.sefra.at.

Entsorgung

Die von uns gelieferten Verpackungsmaterialien sind bei dem Sammel- und Verwertungssystem Reclay UFH 6023 /2020.

Materialreste laut SDBL entsorgen.



Sefra

Technisches Merkblatt

SEFRA Maleracryl

Zusatzinformation

Dieses technische Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden.

Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte etc. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen keine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Bestehende Gesetze, Normen und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Bedingt durch Umwelteinflüsse, wie z.B. chemische Belastung, Dämpfe, UV-Belastung oder hohe Temperaturen, kann es zu farblichen Veränderungen kommen. Die weiteren Produkteigenschaften werden durch diese Veränderungen jedoch nicht beeinträchtigt.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung kann eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck nicht erfolgen, eigene Versuche und Prüfungen sind nötig. Technische Änderungen vorbehalten.

Verpackung

Verpackungseinheit

Kartusche: 300 ml
Verpackungseinheit: 20 Stück pro Karton

Hinweise

Technische Beratung

Sefra Mitarbeiter/innen beraten Sie gerne oder unter www.sefra.at

Adresse

Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H.
Schönbrunner Straße 47
1050 Wien

Kontaktdaten

Tel. zu o.a. Adresse: +43 (1) 588 41-0
Mail: office@sefra.at
www.sefra.at

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, auf Grund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrung. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und eine Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist wesentlich von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Der Käufer/Anwender wird nicht davon entbunden, den Werkstoff in eigener Verantwortung auf dessen Eignung für den Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.