



630 MONTAGE KLEBER RAMSAUER®

1K Klebstoff auf Acrylatbasis

DICHTSTOFFE

PRÜFUNGEN

EMICODE EC1-R „sehr emissionsarm“

MECHANISCHE WERTE

Basis: Acrylatdispersion
Hautbildungszeit: ~ 15 Min. (23°C/50 % RLF)
Durchhärtung: ~5 mm/24 Std (bei +23°C / 50 RLF)
Dichte: ~ 1,34 (EN ISO 1183-1)
Shore Härte: ~ 67 (EN ISO 868)
Schwund: ~ 6% (EN ISO 10563)
Standvermögen: <3
Weiterreißfestigkeit: ~ 7,05 N/mm (ISO 34-1)
Bruchspannung: ~ 0,88 N/mm² (DIN 53504-1 S2)
Modul: ~ 0,43 N/mm² (DIN 53504-1 S2)
Bruchdehnung: ~ 680 % (DIN 53504-1 S2)
Temperaturbeständigkeit: bis max. +65° C
Trockenzeit: auf beidseitig saugfähigem Untergrund: ca. 15 Minuten
auf einseitig saugfähigem Untergrund: ca. 30 Minuten
Anwendungsgebiet: für Innen- und Außen geeignet
Verarbeitungstemperatur: + 5° C bis + 35° C
Verbrauch: 100 – 300 g/m², 20 – 40 g/lfm
Spezifisches Gewicht: 1,27 g/cm³
Lieferform: 310ml-Kartuschen
Farbe: weiß
Lagerfähigkeit: 12 Monate, kühl, trocken und frostfrei lagern

EIGENSCHAFTEN

Der lösemittelfreie, universell einsetzbare 630 MONTAGE KLEBER bildet nach der Aushärtung eine feste Verklebung. Er ist im Innen- und Außenbereich anwendbar und besticht durch seine schnelle Härtezeit. 630 MONTAGE KLEBER ist weitgehendst gegen Wasser- und Wärmeeinfluss beständig.

ANWENDUNG

Ramsauer 630 MONTAGE KLEBER ermöglicht Befestigung ohne Nägel oder Schrauben von Holzleisten und -profilen, Hart-PVC-Profilen, Polyurethanbalken, Polystyrol (Styropor),

Spanplatten und Deckenplatten auf Holz, Stein, Fliesen, Putz etc.

VERARBEITUNG

Die Untergründe müssen tragfähig, trocken- und staubfrei sein. Eine Klebefläche muss saugfähig sein. 630 MONTAGE KLEBER auf den zu verklebenden Teilen bzw. am Untergrund ausreichend auftragen. Anschließend die Werkstücke schiebend zusammenfügen, ausrichten, andrücken und

gemäß obenstehend angegebener Trockenzeit fixieren. Austretenden Kleber sofort entfernen. Zur Verbesserung der Haftung empfehlen wir bei porösen bzw. stark saugenden Untergründen mit einer Primermischung aus 630 MONTAGE KLEBER und Wasser im Verhältnis 1:1 vorzustreichen *.

ANWENDUNGSEINSCHRÄNKUNG

Nicht geeignet zur Spiegelklebung, zum Kleben von Glas, div. Kunststoffen (PE, PP, PA, Teflon, ...), Silikon, Acrylglas, öl- und bituminhaltigen Untergründen. Kann an nicht korrosionsgeschützten Metallen und Buntmetallen zu Korrosion führen. 630 MONTAGE KLEBER ist bis zur Bildung einer festen Haut (ca. 12 Stunden) vor Regeneinwirkung oder

Lösungsmittel zu schützen. Nicht für Tiefbau, Unterwasserverfugungen.

Die Verträglichkeit zu diversen Beschichtungen, wie z.B. Farben, Lacke, Kunststoffe etc. muss vor der Applikation geprüft werden bzw. muss mit dem Kleber gegeben sein. Bei Materialien die im Bereich des Klebers verarbeitet werden,



Nach der Aushärtung ist das Material völlig geruchlos, physiologisch unbedenklich und inert.



RAMSAUER®

DICHTSTOFFE

muss im Vorfeld abgeklärt werden, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen keine Beeinträchtigung bzw.

Veränderungen (z.B. Verfärbung etc.) des Klebstoffes bewirken

SICHERHEITSHINWEISE

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

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.

GRUNDIERUNGSTABELLE

Glas	-
Kachel	-
Kiefern Holz	+
Beton nass geschliffen	1 : 1 mit Wasser verdünnt *
Beton schalungsglatt	1 : 1 mit Wasser verdünnt *
Stahl DC 04	-
Stahl feuerverzinkt	-
Edelstahl	-
Zink	-
Aluminium	-
Aluminium AlMg1	-
Aluminium AlCuMg1	-
Aluminium 6016	-
Aluminium eloxiert	RP 40
Messing MS 63 Härte F 37	-
PVC Kömadur ES	+
PVC weich	-
PC Makrolon Makroform 099	-
Polyacryl PMMA XT 20070 Röhm	-
Polystyrol PS Iroplast	-
ABS Metzoplast ABS 7 H	-
PET	-
PU Verschnittqualität	-
Kupfer	-
Polycarbonat	-
PMMA Röhm Sanitärqualität	-
Spiegel	-
Naturstein	-

Legende: + = ohne Grundierung gute Haftung
- = nicht geeignet
WP/RP = Ramsauer Primer

Diese Tabelle beruht auf Haftversuchen mit Probekörpern der Firma Rocholl unter Laborbedingungen. In der Praxis sind die Hafteigenschaften von einer Vielzahl von äußeren Einflüssen (Witterung, Verunreinigungen, Belastungen etc.) abhängig. Daher dient diese Tabelle nur zur Orientierung und stellt keine verbindliche Aussage dar. Für nähere Auskünfte kontaktieren Sie unsere Anwendungstechnik.

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