

TC200 Acryl Universal

Technische Daten

Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Shore-A-Härte	ca. 15
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-25°C bis +80°C
Hautbildungszeit	ca. 10-15 Minuten (23 °C / 50 % r.F.)
Dichte	ca. 1,7 g/cm ³
Bruchdehnung	ca. 200 %
Zulässige Gesamtverformung	ca. 10 %
Brandverhalten	Klasse E
Durchhärungszeit	ca. 2-3 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
Lagerfähigkeit	ungeöffnet 24 Monate, geöffnet 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
Reichweite	5x5 mm Fuge - ca. 12 m; 7x7 mm Fuge – ca. 6 m; 10x10 mm Fuge – ca. 3 m
Fugenbreite	5-25 mm
Farbtöne	Weiß
Lieferform	Kartuschen á 300 ml (1 VE = 12 St.) Andere Lieferformen auf Anfrage erhältlich.
Normen und Prüfungen	Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F INT-EXT 7,5 P EMICODE: EC1 Plus

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften	Plastoelastischer Acryl-Dichtstoff auf Dispersionsbasis. Sehr gute Haftung auch auf feuchten Untergründen. Überputz- und überstreichbar mit handelsüblichen Farben und Lacken. Phthalatfrei, lösemittelfrei und geruchsarm. Für innen und außen. Sehr gute Verarbeitungseigenschaften.
Anwendungsgebiete	Für gering dehnungsbelastete Anschluss- und Dichtfugen im Innen- und Außenbereich, z.B. an Rollladenkästen, Treppen, Türen und Sockelleisten. Zum Verschließen von Rissen und Fugen an Gipskarton, Porenbeton, Faserzement, Putz, Stein und Holz.
Untergrund	Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Lose Anstriche oder alte Kleb- oder Dichtstoffreste sind zu entfernen. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen mit wasserverdünntem Acryl (1 Teil Acryl, 4 Teile Wasser) vorbehandeln bzw. verfestigen. Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet

Verarbeitung	Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. TC200 Acryl Universal mit Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeiten. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefere Fugen mit geeignetem Hinterfüllmaterial hinterfüllen. Der Acryl-Dichtstoff kann vor einer Hautbildung mit einem geeigneten Werkzeug geglättet werden. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Bei Verwendung im Außenbereich min. 2 Tage vor Wassereinwirkung schützen. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich. Überschüssigen Dichtstoff und Klebebänder sofort nach dem Glätten entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.
Hinweise	
Wichtige Hinweise	Nicht geeignet für Glasversiegelungen, Naturstein und Dauernassbeanspruchung. TC200 Acryl Universal ist nicht geeignet für Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärbereiche, Bodenfugen im Außenbereich an Balkonen und Terrassen).
Sicherheitsratschläge	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht für Lebensmittel- oder Trinkwasserbereiche geeignet. Sicherheitsdatenblatt beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Hinsichtlich Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden sie den Anwender nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache ausgeführt werden. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
 Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
 Anwendungstechnik 00 800/ 63333782
 E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.tex-color.de

Technische Information Stand 02/2018