

TC270 Acryl Fassade/Riss

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. 1,87 g/cm ³
Bruchdehnung	ca. 150 %
Zulässige Gesamtverformung	ca. 10 %
Brandverhalten	Klasse E
Durchhärtungszeit	ca. 2-3 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Lagerfähigkeit	ungeöffnet 24 Monate, offen 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
Reichweite	5x5mm Fuge - ca. 12m; 7x7mm Fuge – ca. 6m; 10x10mm Fuge – ca. 3 m
Fugenbreite	5-25mm
Farbtöne	weiß
Lieferform	Kartuschen á 300ml (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 mit mineralischer Körnung. Nach Aushärtung putzähnlich strukturierte Oberfläche. Sehr gute Haftung auch auf feuchten Untergründen. Überstreichbar mit handelsüblichen Farben und Lacken. Alterungs- und witterungsbeständig. Phthalatfrei, lösemittelfrei und geruchsarm. Wasserdampfdurchlässig.
----------------------	---

Anwendungsgebiete	Zum Verschließen von Rissen und Fugen im Innen- und Außenbereich an Gipskarton, Gasbeton, Faserzement, Putz, Stein und Holz. Aufgrund der putzähnlichen Struktur ideal zum Ausbessern von Rissen in Fassaden mit Struktur- und Reibeputzen.
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. Risse keilförmig aufweiten, Rissflanken auf Tragfähigkeit prüfen. 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. TC270 Acryl Fassade/Riss 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. Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. TC270 Acryl Fassade/Riss ist nicht geeignet für Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärbereiche, Bodenfugen im Außenbereich an Balkonen und Terrassen). Bei Anwendungen im Außenbereich die verfugten Bereiche min. 2 Tage vor Wassereinwirkung schützen. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung.
Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht für Lebensmittel- oder Trinkwasserbereiche geeignet. Enthält Isothiazolinone. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter 0800/ 633 33782. Sicherheitsdatenblatt beachten.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Stand 07/2016

Die Angaben in diesem Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt jedoch beim Verarbeiter. Sie stellen keine Garantie oder Zusicherung dar.

Hersteller:

Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 12

55543 Bad Kreuznach

Telefon: 0671 / 920015 -0

Telefax: 0671 / 920015 -5020