

profitan Struktur Acryl

Produktionsinformation

Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Shore-A-Härte	ca. 35
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-25°C bis +80°C
Hautbildungszeit	ca. 10 Minuten (23°C / 50 % r.F.)
Dichte	1,78 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, 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.)

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften	Acryl-Dichtstoff mit mineralischer Körnung zum Schließen von Fassaden- und Mauerwerksrissen im Innen- und Außenbereich. Lösemittefrei. profitan Struktur Acryl behält nach der Trocknung eine putzähnliche strukturierte Oberfläche und kann mit gängigen Anstrichsystemen überstrichen werden. Haftet ohne Voranstrich auf fast allen Baumaterialien, auch auf feuchten Untergründen.
Anwendungsgebiete	Zur Abdichtung von Rissen in Fassaden, Mauerwerk und Putzen. Aufgrund der körnigen Struktur können die Risse optimal kaschiert werden.

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 Struktur Acryl wasserverdünnt (1 Teil Acryl, 3 Teile Wasser) vorbe-handeln 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. profitan Struktur Acryl mit Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeiten. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Bei Verwendung im Außenbereich bis zur vollständigen Aushärtung vor Spritzwasser und Regeneinwirkung schützen. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich. Überschüssigen Dichtstoff nach dem Glätten entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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 Allergiker unter 0800/ 633 33782. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problem-müll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Stand 08/2016

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

Technische Information Stand 08/2016