

profitan Maler Acryl

Produktionsinformation

Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Shore-A-Härte	ca. 30
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C
Hautbildungszeit	ca. 10 Minuten (23 °C / 50 % r.F.)
Dichte	ca. 1,57 g/cm ³
Bruchdehnung	ca. 200 %
Zulässige Gesamtverformung	ca. 7,5 %
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, Grau, Braun
Lieferform	Kartuschen á 300 ml (1 VE = 12 St.)
Normen und Prüfungen	Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F INT 7,5 P

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften	Vielseitig einsetzbarer Acrylat-Dichtstoff. Lösemittelfrei. Haftet ohne Voranstrich auf vielen Baumaterialien, auch auf feuchten Untergründen. Überstreichbar mit gängigen Anstrichsystemen.
----------------------	--

Anwendungsgebiete	Zur Abdichtung von Rissen im Innen- und Außenbereich und Anschlussfugen im Innenbereich, wie z.B. Wandanschlüsse an Fenstern, Türen, Treppen, Sockelleisten mit geringer Stauch- und Dehnbeanspruchung. Einsetzbar auf vielen Untergründen, wie z.B. Mauerwerk, Beton, Gasbeton, Holz, Putz, Zement, Polystyrol. Nicht geeignet für Glasversiegelungen, Naturstein und Dauernassbeanspruchung.
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 Wandacryl wasserverdünnt (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. profitan Maler Acryl 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 bis zur vollständigen Aushärtung 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. Profitan Maler Acryl 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 bis vollständigen Aushärtung vor Wassereinwirkung schützen. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung.
--------------------------	---

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 00800/ 633 33782. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können bei den örtlichen Problemüll-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