

MALER-ACRYL



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

Gebinde	Inhalt ml	Art.-Nr.	VE/St.
Kartusche	310 ml	0892 161 1	1/24
Beutel	300 ml	0892 162 1	1/20
	600 ml	0892 163 1	

Technische Daten	
Rohstoffbasis	Elastifiziertes Acrylpolymer
Bewegungsaufnahme	max. 20%
Lagerfähigkeit	bei +20 °C 2 Jahre (vor Frost schützen)
Hautbildungszeit (Fingertest)	ca. 10 min. bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Shore-A-Härte	14 ± 5 Einheiten
Rückstellvermögen	ca. 50%
Dichte	ca. 1,50 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Temperaturbeständigkeit (nach Aushärtung)	-25 °C bis +80 °C
Härtungsgeschwindigkeit in 24 Stunden bei +23 °C/50% rel. Luftfeuchtigkeit	ca. 2 mm
Bruchdehnung	ca. 300%
Volumenänderung	ca. 15%
Zugspannung (E-Modul bei 25%)	ca. 0,1 N/mm ²

Schlagregenfeste Fugen-dichtmasse speziell für den Einsatz im Außenbereich.

- Zum Abdichten von Fugen
- Für Dichtungen im Innen- und Außenbereich
- Zum Verkleben von Styropor
- Nicht geeignet für Verglasungen im Fensterbau, Tiefbau, Unterwasserverfugungen und Abdichtungen auf silikatischem Untergrund

Eigenschaften

- Einkomponentiger Dichtstoff auf Acrylharzbasis
- Lösungsmittel- und silikonfrei
- Nach Aushärtung alterungs-, witterungs- und UV-beständig
- Überstreichbar mit handelsüblichen Lacken
- Gute Haftung auf verschiedenen Baustoffen wie z. B. Beton, Gasbeton, Putz, Mauerwerk, Asbestzement, Holz, Gips usw.
- Hohe Alkalibeständigkeit
- Im ausgehärteten Zustand beständig gegen Wasser- und Kohlensäureeinwirkung

Hinweis

- Der Untergrund muß tragfähig, sauber, fett- und staubfrei sein
- Alte verwitterte Anstriche sind zu entfernen
- Nicht bei direkter Regeneinwirkung verarbeiten, da erst nach der Hautbildungszeit (ca. 10 min.) die Regenbeständigkeit gegeben ist
- Kurzzeitige, geringe Frosteinwirkung (bis -18 °C) und späteres Auftauen beeinträchtigt die Verarbeitung nicht
- Nicht geeignet für Glas, Emaille und Keramik
- Werkzeuge und Geräte lassen sich nach der Benutzung mit Wasser reinigen
- Die Fuge soll etwa halb so tief wie breit sein, tiefe Fugen mit Schaumstoff-Profilen vorfüllen, um eine Dreiflankenhaftung zu vermeiden
- Acryldichtstoff nur im ausgehärteten Zustand überstreichen. Bei porösem und saugfähigem Untergrund wie z. B. Asbest, Zement, Beton, Stein oder ähnlichem verbessert ein Voranstrich die Haftung. Mischungsverhältnis des Voranstrichs: Acryldichtstoff mit Wasser von 1:1 bis 1:5

Vorteile der Beutelware

- Umweltschonend: Das Abfallvolumen wird auf ein Dreißigstel reduziert
- Rationell: Beim Einsatz von 600 ml Beuteln kann fast doppelt so lange versiegelt werden, bis die Pistole nachgefüllt werden muss. Die durch den Kartuschenwechsel bedingten Absetzpunkt werden somit verringert

Achtung

Bei direktem Kontakt mit Fugendichtbändern kann es zu Verfärbungen kommen.