

## SUNDO-EcoCryl

Acrylat Dichtungsmasse, überstreichbar, lösemittelfrei.



### Produktbeschreibung

#### Anwendungsbereich

Acryl zur Abdichtung von Rissen und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich z. B. Beton, Holz, Natur- und Mauerstein und Putzuntergründen. Sehr gute Haftung auf feuchten Untergründen. Überstreichbar mit handelsüblichen Farben und Lacken. Im verarbeiteten Zustand darf SUNDO EcoCryl nicht ständiger Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

#### Technische Daten

<b>Rohstoffbasis</b>	Acrylat-Dispersion
<b>Shore-A-Härte</b>	ca. 30
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5°C bis +40°C
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-20°C bis +80°C
<b>Hautbildungszeit</b>	ca. 5-10 Minuten
<b>Durchhärungszeit</b>	ca. 1,5 mm in 24 Stunden; abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
<b>Zulässige Gesamtverformung</b>	ca. 10%
<b>Lagerfähigkeit</b>	ungeöffnet 24 Monate, geöffnet ca. 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
<b>Verbrauch</b>	ca. 12 lfd. Meter bei einer Fuge von 5x5 mm
<b>Fugenbreite</b>	5-25 mm



# Technisches Merkblatt

## Verarbeitung

### Untergrund/ Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen mit Wandacryl wasserverdünnt (1 Teile Acryl, 1 Teil Wasser) vorbehandeln bzw. verfestigen. Bei Verwendung im Außenbereich min. 2 Tage vor Wassereinwirkung schützen. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich empfehlenswert.

Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im Allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekreptes Klebeband zu verwenden.

### Verarbeitung

Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Überschüssigen Dichtstoff sofort entfernen. Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.

### Glätten

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser leicht besprüht und anschließend abgezogen werden. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband danach sofort abziehen. Glättmittelreste entfernen. Die Oberfläche des Dichtstoffes ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat.

## Hinweise

### Gebindegröße

310 ml

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei

### Besondere Hinweise

SUNDO EcoCryl ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Als elastoplastischer Dichtstoff darf SUNDO EcoCryl nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrauchte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes aufnehmen kann.

In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist SUNDO EcoCryl frostempfindlich. SUNDO EcoCryl ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärsektor, Bodenfugen im Außenbereich an Balkonen und Terrassen).



# Technisches Merkblatt

---

## Reinigung

Frische, noch nicht abgebundene SUNDO EcoCryl kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. Abziehklinge) entfernt werden.

## Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 00 800/ 63333782

Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-Abfallschlüssel 080410 entsorgt werden oder bei den örtlichen Problemüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782.



**SCHMITT & ORSCHLER GmbH & Co.**  
**Farben- und Heimtex KG**

Daimlerstraße 7 · 63741 Aschaffenburg  
Telefon 06021 / 491-0 • Telefax 06021 / 491-1140

Technische Information Stand 01/2017

[www.sundo.de](http://www.sundo.de)