Strukturacryl

STA 044



Spritzfähiger Dichtstoff auf Acrylat-Dispersionsbasis mit Strukturkorn zum plastischen Füllen von Putzrissen sowie von Anschluss- und Bewegungsfugen zwischen saugfähigen Baustoffen wie Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Keramik etc. Für den sauberen Anschluss von Sockelleiste, Fliesenspiegel etc. an die Wand.

- Innen und außen
- Mit Putzstruktur
- Zum Schließen von Putzrissen
- Anstrichverträglich
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit
- Schwindarm
- Farbe weiß 10
- QNG: Erfüllt die Anforderungen nach Zeile 4.1 und 1.1 des Anhang 313

Verbrauch: 310 ml für ca. 3,1 m Fuge (10 x 10 mm)

Art.-Nr.	Lieferform	Stk./Pal.	kg/Pal.
7704443	Kartusche 310 ml	900	424,8 kg

Anwendungsgebiete	Zum plastischen Füllen von Putzrissen, Anschluss-, Bewegungs- und Arbeitsfugen, die nur geringfügig auf Dehnung und Stauchung beansprucht werden, zwischen saugfähigen Baustoffen wie Putz, Beton, Porenbeton, Faserzement, Mauerwerk, Gipskartonplatten, Holz und Holzspanplatten sowie Keramik. Für Fugen zwischen Mauerwerk bzw. Putz und Fenster- oder Türrahmenanschlüssen, Rollladenkästen, Treppenstufen, Holzdecken oder -vertäfelungen.
Eigenschaften	Sopro Strukturacryl ist ein gebrauchsfertiger, spritzfähiger Dichtstoff auf Acrylat-Dispersionsbasis mit Strukturkorn.
Dichte	1,66 g/cm^3
Untergrundvorbehandlung	Die Fugenflanken müssen staubfrei, sauber, trocken und fest sowie frei von trennenden Substanzen sein. Sie dürfen feucht, aber nicht nass sein. Öle und Fette auf porengeschlossenen, glatten Untergründen mit handelsüblichen Lösemitteln, wie z. B. Aceton oder Spiritus, vollständig entfernen. Der Fugengrund ist im Bedarfsfall bis zur richtigen Fugentiefe mit Hinterfüllmaterial zu verfüllen. Zur Haftungsverbesserung auf saugenden, mineralischen Untergründen können die Fugenflanken mit Wasser oder einem Gemisch aus Sopro Strukturacryl und Wasser im Verhältnis 1 : 1 angefeuchtet werden. Achtung! Keine bitumen- und teerhaltige oder faserige Materialien verwenden. Sopro Strukturacryl darf keine Drei-Flanken-Haftung zum Untergrund haben. Für eine saubere Fugenflanke sind die Fugenränder mit Selbstklebeband ausreichend breit abzukleben, welches unmittelbar nach der Verfugung wieder zu entfernen ist.
Verarbeitung	Sopro Strukturacryl mittels Spritzpistole unter mäßigem, aber stetigem Druck blasenfrei in die Fuge einspritzen; bei winkligen Anschlüssen als Fase aufspritzen. Die Dichtstoffoberfläche mit angefeuchtetem Silikonglätter, Spachtel oder Schwamm mit Sopro Glättmittel glätten. Hinweis: Die Verfugung ist bis zur vollständigen Vernetzung/Aushärtung der Fugenoberfläche durch geeignete Maßnahmen gegen mechanische Beschädigungen und vor Schmutz zu schützen. Ein Überputzen der Fuge ist möglich, wenn vor der Hautbildung abgesandet worden ist. Nach vollständiger Durchtrocknung anstrichverträglich gemäß den Richtlinien des BFS. Die Verträglichkeit zwischen Sopro Strukturacryl und der Beschichtung ist durch den Verarbeiter vor der Anwendung zu prüfen. Bei ganzflächigem Überstreichen ist eine ausreichende Elastizität der Beschichtung sicherzustellen. Probeverfugungen werden grundsätzlich empfohlen.
Lagerung	Ca. 24 Monate (trocken, ungeöffnetes Originalgebinde, frostfrei, Empfohlene Lagerung bei +15° C bis +25° C, max +30 °C)
Zeit bis zur Hautbildung	Ca. 10 Minuten
GEV Emicode	EC1PLUS sehr emissionsarmPLUS
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Werkzeuge	Sopro Silikonspritze, Silikonglätter
Werkzeugreinigung	Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser oder Sopro Glättmittel reinigen, erhärtetes Material mechanisch entfernen.

Zeitangaben	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
Prüfzeugnisse, -berichte und Klassifizierungen	EN 15651-1: Entspricht den Anforderungen „Fugendichtstoffe für Fassadenelemente“ mit der Leistungsbewertung F-EXT-INT
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
Shore-A-Härte	15
Reißdehnung	Ca. 300 % (DIN 53 504, S3A)
Fugenbreite / Fugentiefe	Bis 10 mm Fugenbreite / Fugentiefe wie Fugenbreite 10 bis 20 mm Fugenbreite / 10 mm Fugentiefe in allen Fällen mehr als 20 mm Fugenbreite / Fugentiefe Hälfte der Fugenbreite
Bewegungsaufnahme / Dehnung / Stauchung	Bis max. 12,5 % der Fugenbreite
Aushärtung / Vernetzung	Je nach Untergrund, Fugenquerschnitt und Witterung nach max. 1 Woche.
Geeignete Untergründe	Sämtlichen porösen, saugfähigen Untergründen wie Beton, Holz, Putz, Ziegel, Porenbeton, Faserzement, Naturwerkstein, Mauerwerk, Gipskartonplatten, Holz und Holzspanplatten sowie Keramik usw.
Produkt Farbe	weiß
Anstrichverträglichkeit	1
Giscode A	DA20
CE-Kennzeichnung	CE 1292 / 0497 Sopro Sopro Bauchemie GmbH Biebricher Straße 74 | 65203 Wiesbaden (Deutschland) www.sopro.com 23 CPR-DE3/0044.1.deu EN 15651-1 F EXT-INT Sopro STA 044 Acryldichtstoff für nicht tragende Anwendung im Innen- und Außenbereich für Fassadenelemente Konditionierung: Verfahren A Trägermaterial: Mörtel M2 ohne Primer Brandverhalten — Klasse E Wasser- und Luftdichtigkeit – Standvermögen — ≤ 3mm – Volumenverlust — ≤ 25 % – Zugverhalten (d. h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser (bei +23 °C) — ≥ 100 % Dauerhaftigkeit — bestanden
Sicherheitshinweise	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt. EUH208 Enthält 2,2',2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol; 1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)hexahydro1,3,5-triazin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH208 Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2Hisothiazol- 3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on im Verhältnis 3 : 1. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1: Schwach wassergefährdend
GISCODE: DA20

Deutschland
Sopro Bauchemie GmbH
Postfach 22 01 52
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 611 1707-252
Fax +49 611 1707-250
Mail info@sopro.com

Schweiz
Sopro Bauchemie GmbH
Bierigutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00 40
Fax +41 33 334 00 41
Mail info_ch@sopro.com

Österreich
Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon +43 72 24 67141-0
Fax +43 72 24 67141-0
Mail marketing@sopro.at

Service-Hotline Anwendungsberatung
Fon +49 611 1707-111
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Service-Hotline Objektberatung
Fon +49 611 1707-170
Mail objektberatung@sopro.com

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: www.sopro.com! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an unsere technische Beratung.