

# Acryrub SWS

Revision: 19.06.2020

Seite 1 von 2

## Technische Daten

Basis	Acrylatdispersion
Konsistenz	Paste
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Hautbildung* (23°C/50% R.F.)	Ca. 20 min
Dichte**	Ca. 1,45 g/ml
Rückstellvermögen (ISO 7389)**	> 40 %
Max. zulässige Gesamtverformung (ISO 11600)	-12.5% tot +12.5%
Temperaturbeständigkeit**	-20 °C → 80 °C
Verarbeitungstemperatur	5 °C → 30 °C
Schrumpf	Ca. 15% (DIN 52451)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl - ( $\mu$ )	Ca. 6691
Wasserdampfdurchgangskoeffizient (Sd)	Ca. 33,00 m

\* Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren. \*\* Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

## Produktbeschreibung

Acryrub SWS ist ein hochwertiger, elastischer, einkomponentiger Polyacryl-Fugendichtstoff nach DIN EN ISO 11600 F 12.5E. Acryrub SWS ist geeignet für das Soudal Window System.

- Anschlussfugen von Fensterbänken, zwischen Fußleiste und Wand, Mauerarbeiten,...

## Produkteigenschaften

- Dauerelastisch nach Aushärtung
- EC-1 Plus: sehr Emissionsarm
- Sehr gut verarbeitbar
- Farbbeständig und wasserfest nach dem Aushärten
- Kann nach dem Aushärten überstrichen werden
- Sehr gute Haftung auf vielen porösen Untergründen, hartem PVC und Aluminium.
- IFT zertifiziert
- RAL-zertifiziert

## Lieferform

Farbe: weiss, grau, braun, schwarz  
Verpackung: 310 ml Kartusche, 600 ml Schlauchbeutel

## Lagerstabilität

Mindestens 12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C. Schützt vor Frost.

## Untergründe

*Untergründe:* alle üblichen porösen Bauuntergründe

*Beschaffenheit:* Die abzudichtenden Untergründe müssen sauber, trocken und frei von Staub sein.

*Oberflächenvorbereitung:* Stark poröse Oberflächen vorher mit verdünntem Acryrub SWS ( 1 Teil Acryrub SWS + 2 Teile Wasser) primen.

Nicht auf Naturstein, Bitumen, Glas und korrosionsgefährdeten Metallen verwenden. Für alle Oberflächen wird empfohlen, vor der Anwendung einen Haftungstest durchzuführen.

## Anwendung

- Luftdichte Fugen zwischen Gipswänden und Fensterrahmen.
- Fugen in Innenräumen an Fensterrahmen mit einer maximalen Bewegungsaufnahme von 25 %.
- Anschlussfugen in der Bauindustrie.

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.

---

# Acryrub SWS

---

Revision: 19.06.2020

Seite 2 von 2

**Fugenabmessung***Minimale Breite für Fugen:* 5 mm*Maximale Breite für Fugen:* 20 mm*Minimale Tiefe:* 5 mm

Empfehlung für Abdichtungen: Fugenbreite = Fugentiefe. Verwenden Sie PE-Rundschnur, bevor Sie den Dichtstoff in tiefere Fugen einbringen, um Dreiflankenhaftung zu vermeiden.

**Verarbeitung**

Nicht anwenden, wenn es während der Aushärtung zu Regen oder Frost kommen könnte.

*Verarbeitung:* Mit Hand- oder Pressluft-Pistole. Mit Spachtel oder Glättwerkzeug fertigstellen.

*Reinigung:* Vor dem Aushärten kann Acryrub SWS mit Wasser von Untergründen und Werkzeugen entfernt werden.

*Glätten:* Mit einer seifigen Lösung oder Soudal Glättmittel vor der Hautbildung.

*Reparaturmöglichkeit:* Mit dem gleichem Material

**Sicherheitsempfehlungen**

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf dem Verpackungsgebilde.

**Bemerkungen**

- Nicht anwenden, wenn eine dauernde Wasserbelastung möglich ist.
- Überstreichbar mit den meisten Farben.
- Die Farbe muss elastisch genug sein, um die Anwendung auf einem plasto-elastischen Dichtstoff zu ermöglichen.
- Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen erhältlichen Farben wird empfohlen, vor der Anwendung einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

**Normen und Zulassungen**

- Acryrub SWS erfüllt die Anforderungen nach GEV EMICODE EC1 PLUS- sehr emissionsarm.
- Entspricht DIN EN ISO11600 F12.5E
- IFT zertifiziert nach QM360
- RAL-zertifiziert nach RAL-GZ 711

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.