

# Soudabond 280 Power Spray

Revision: 21/12/2022

Seite 1 von 2

## Technische Daten

Basis	Synthetischer Kautschuk
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Dichte	0,83 g/ml
Feststoffgehalt	Ca. 30 %
Temperaturbeständigkeit**	-20 °C → 100 °C
Ablüftzeit (= Mindestzeit vor Verklebung)	Ca. 5 min
Offene Zeit (23°C, 55% RV) *	Ca. 110 min.
Presszeit	15-30 s, gut pressen, rollen bzw. klopfen
Verarbeitungstemperatur	5 °C → 30 °C
Sprühbild	Web
Verbrauch (*)	Ca. 125 ml/m <sup>2</sup> pro Seite

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

## Produktbeschreibung

Soudabond 280 Power Spray ist ein gebrauchsfertiger, starker, schneller Kontaktkleber auf synthetische Kautschuke-Basis. Er wird zweiseitig angewendet und in einem Aerosol transportiert.

## Produkteigenschaften

- Universelle Verwendung
- Kurze Ablüftzeit
- Schnelle Festigkeitsentwicklung.
- Hohe Endfestigkeit
- Gebrauchsfertig und sehr anwenderfreundlich
- Ohne Dichlormethan (DCM)
- Greift Styropor nicht an.
- Schneller Trocknungsvorgang.
- Gute Haftung auf vielen Materialien.
- Schnelle handfeste Verklebung.

## Anwendung

- Zum Verkleben einer Vielzahl an Materialien (nicht geeignet für unebene Flächen).
- Geeignet zum schnellen Kleben von bspw. Kunststoff, Metall, Holz, Porzellan, Kork, Leder, Keramik, Karton, Papier und Kautschuk.

- Geeignet zum Kleben auf Oberflächen mit niedriger Oberflächenenergie.

## Lieferform

Farbe: transparent  
Verpackung: 500 ml Aerosolsprühdose

## Lagerstabilität

Mindestens 18 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C. Aufrecht lagern. Das Produkt ist unter Beachtung der Regeln zur Lagerung brennbarer Stoffe zu lagern. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

## Untergründe

Beschaffenheit: Die zu verklebenden Materialien sollten eben und gut passend sein, sowie sauber, trocken und frei von Staub und Fett.

Oberflächenvorbereitung: Keine Vorbehandlung notwendig. Durch Vorschleifen glatter Oberflächen wird die Haftfestigkeit verbessert. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche trocken, eben, fest und rein sowie frei von Staub, Klebstoffresten, Fett und Öl ist. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft-/ Verträglichkeitstest durchzuführen.

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.

---

## Soudabond 280 Power Spray

---

Revision: 21/12/2022

Seite 2 von 2

Soudabond 280 Power Spray kann auf allen Untergründen angewendet werden. Verhindern Sie das Wandern von Weichmachern von weichen Kunststoffen, weil dies die Haftfähigkeit beeinträchtigen kann.

### Verarbeitung

Verarbeitung: Dose vor der Verwendung gut schütteln. Halten Sie die Spraydose während der Verarbeitung stets aufrecht und drücken Sie fest auf die Düse. Spritzen Sie aus ca. 5 - 10 cm Abstand auf das Objekt. Tragen Sie den Klebstoff gleichmäßig auf beide zu verklebende Teile auf. Spritzen Sie die Bahnen auf das Fläche, wobei möglichst die Hälfte einer Bahn mit der vorherigen Bahn überlappen sollte, damit die gesamte Fläche am Ende mit 2 Schichten bedeckt ist. Zwei dünne Schichten (mit Überlappung) führen zu besseren Ergebnissen als eine dicke Schicht. Warten Sie mindestens 5 Minuten (bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit) und fügen Sie beide Teile zusammen. Anschließend fest zusammendrücken. Die Endfestigkeit der Klebeverbindung hängt von der Stärke (nicht der Dauer) des Zusammenpressens ab. Halten Sie die Dose nach dem Spritzen umgedreht und betätigen Sie den Sprüher, bis kein Produkt, sondern nur noch Treibgas austritt, um Verstopfungen zu vermeiden.

### Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Bei unzureichender Belüftung sollte ein Atemschutz getragen werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt. Da die Dose entzündliches Treibgas enthält, sollten vor der Verwendung alle möglichen Zündquellen entfernt werden.

### Bemerkungen

- Nicht für Anwendungen mit dauerhafter Wasserbelastung geeignet.

- Nicht geeignet für Vinyl oder andere Materialien mit hohem Anteil an Weichmachern.
- Die Endfestigkeit der Klebeverbindung hängt von der Stärke (nicht der Dauer) des Zusammenpressens ab.
- Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Oberflächen wird empfohlen, vor der Anwendung, auf beiden Substraten einen Haftungstest durchzuführen.

### HINWEIS

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf Tests, Überwachung und Erfahrungswerten. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Es obliegt dem Anwender, mit eigenen Tests zu bestimmen, ob sich das Mittel für den vorgesehenen Anwendungszweck eignet.

---

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.

---