



# Soudabond 380 Power Spray

## Produktbeschreibung

Soudabond 380 Power Spray ist ein gebrauchsfertiger, starker und schneller Kontaktklebstoff auf Basis von synthetischen Kautschuken. Es wird beidseitig aufgetragen. Soudabond 380 Power Spray wird in einem Kanister zum sofortigen auftragen ohne zusätzliche Sprühinstallation transportiert.

## Produkteigenschaften

- Sehr geringer Klebstoffverbrauch
- Schnelles Trocknen
- Schnelles Erreichen der Endfestigkeit.
- Lange offene Zeit
- Sofort fest
- Feuchtigkeitsbeständig
- Hohe Hitzebeständigkeit
- wartungsfrei
- Chemisch beständig gegen verdünnte Säuren und Basen
- Enthält kein Toluol und Methylenchlorid
- Gebrauchsfertig und sehr anwenderfreundlich
- Effizientes Spritzen - keine Produktverluste
- Tragbar, kein Strom und keine Druckluft erforderlich

## Anwendungen

- Wird in beidseitigen Verklebungen auf weichmacherbeständigen, weichen Materialien wie Teppich, Leder, Kork, Filt, Textil und anderen verwendet
- Geeignet für beidseitige Verklebungen unterschiedlicher Materialien, die flach und gut passend sind

## Technische Eigenschaften

Basis	Synthetischer Kautschuk
Aushärtung	Physikalische Trocknung
Trocknungszeit	Ca. 72 Stunden
Dichte	Ca. 0,83 g/ml
Offene Zeit	Ca. 45 minutes
Sprühbild	Web
Verbrauch	Ca. 125 ml/m <sup>2</sup> , jede Seite   Ca. 145 m <sup>2</sup> Klebefläche
Verarbeitungstemperatur	10°C - 25°C
Temperaturwechselbeständigkeit	-20°C → +100°C
Presszeit	15-30 sec
Feststoffgehalt	Ca. 28%
Verdunstungszeit	Ca. 3 minutes

*Fußnote: Verdunstungszeit, offene Zeit und Aushärtungsgeschwindigkeit können je nach Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.*

## Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit  
Die Materialien sollten eben und gut passend sein, sowie sauber, trocken und frei von Staub und Fett.



# Soudabond 380 Power Spray

- **Untergrundvorbereitung**  
Beide Substrate müssen gut passen. Stellen Sie sicher, dass sowohl der Klebstoff als auch die Untergründe akklimatisiert sind. Für eine bessere Haftung empfiehlt es sich, die Oberfläche mit Schleifpapier P80 aufzurauen. Das Metall muss rostfrei sein und auf dem Niveau St 3 (nach ISO 8501-1) aufgeraut sein. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.
- **Substrattyp**  
Soudabond 380 Power Spray hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: alle gängigen Materialien. Vorsicht vor der Migration von Weichmachern aus Weichkunststoffen, da dies die Haftung negativ beeinflussen könnte. Soudabond 380 Power Spray hat keine gute Haftung, oder ist nicht geeignet für PE, PP, PTFE (Teflon®). Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

## Verarbeitung

- **Verarbeitung**  
Vor der Verwendung den Kanister schütteln bzw. rollen. Für das gewünschte Sprühbild wählen Sie die passende Düse und stellen die ErgoGrip-Pistole entsprechend ein. Tragen Sie den Klebstoff beidseitig mit der ErgoGrip-Pistole auf. Stellen Sie sicher, dass der Klebstoff gleichmäßig zerstäubt ist. Achten Sie darauf, dass der Kleber gleichmäßig aufgebracht wird, die Fläche muss mindestens 80% betragen. Die Pistole senkrecht über die Oberfläche halten, um den Klebstoff möglichst gleichmäßig zu verteilen. Die einzelnen Streifen müssen zwischen 50 % und 75 % überlappen. Besonders sorgfältig an Kanten und Ecken arbeiten: Den Klebstoff möglichst zuerst als Rahmen auf die Kanten auftragen. Auf sehr poröse Materialien (Putz, Beton, ...) kann nach dem Trocknen der ersten Schicht (nach ca. 20 min) eine zweite Schicht aufgebracht werden. Warten Sie ca. 3 Minuten und fügen Sie beide Teile zusammen. Pressen Sie dann kräftig mit einer Rolle oder klopfen Sie mit einem Gummihammer kräftig ab. Die Klebwirkung beginnt sofort. Verschließen Sie die ErgoGrip-Pistole unmittelbar nach der Verwendung. Kanister wechseln: Schließen Sie das Ventil des Kanisters und entleeren Sie die Rückstände im Schlauch. Montieren Sie den Schlauch und die Pistole sofort auf einen neuen Kanister und öffnen Sie das Ventil des neuen Kanisters. Öffnen Sie das Ventil des alten Kanisters langsam, um den Druck abzulassen, in einem gut belüfteten Raum. Stellen Sie sicher, dass der gesamte Druck abgelassen ist. Der geleerte, nicht gereinigte Kanister mit geöffnetem Ventil kann gemäß den lokalen und/oder nationalen Vorschriften entsorgt und verarbeitet werden.
- **Anwendungswerkzeuge**  
Ergogrip-Pistole
- **Reinigungsmethode**  
Tragen Sie Lösungsmittel auf ein Tuch auf, um das nicht ausgehärtete Produkt abzuwischen. Nach dem Sprühen den Sprühaufsatz mit Soudal Dissolver SP reinigen.
- **Reparaturmöglichkeit**  
Reparatur: mit dem gleichen Produkt

## Sicherheitsempfehlungen

- Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.
- Kanister steht unter Druck, nicht bei Temperaturen über +50 °C oder in direktem Sonnenlicht lagern.
- Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.
- Bei unzureichender Belüftung sollte ein Atemschutz getragen werden.
- Da die Dose entzündliches Treibgas enthält, sollten vor der Verwendung alle möglichen Zündquellen entfernt werden.
- Nicht rauchen.
- Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

## Verpackung/Logistik

- **Verpackung:** Diverse Maße erhältlich. Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.
- **Lagerstabilität:** 18 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +10 °C und +25 °C., Das Produkt ist unter Beachtung der Regeln zur Lagerung brennbarer Stoffe zu lagern. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.



# Soudabond 380 Power Spray

## Bemerkungen

- Wenn das Metall frei von Rost und aufgeraut ist, ist es wichtig, das Element zu erden. Eine Entladung von statischer Elektrizität kann die Lösungsmittel entzünden, wenn der Klebstoff auf die Oberfläche aufgetragen wird.
- Sobald die maximale offene Zeit überschritten ist und der Klebstoff zu trocken beginnt, kann die Oberfläche mit einer extra dünnen Schicht Soudabond 380 Power Spray reaktiviert werden.
- Für eine höchstmögliche Endfestigkeit ist es nicht erforderlich, die Materialien beim Aushärten zu pressen. Die endgültige Festigkeit hängt ab von der Anfangsfestigkeit, nicht von der Dauer des Zusammenpressens.
- Soudabond 380 Power Spray muss zwischen +10 °C und +25 °C gelagert werden. So ist das Produkt sofort verwendbar.
- Zum Verkleben von Hochglanzlaminat oder sehr mattem Laminat Soudal 370SP verwenden.
- Nicht geeignet für Kunststoffe mit hohem Anteil an Weichmacher.
- Zu viel Klebstoff verlängert die Verdunstungszeit und führt zu schlechteren Ergebnissen.

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. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. 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. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.