



# ALSAN Promo

## Spachteln, reparieren, Bleche kleben

**Praktische Reparatur- und Spachtelmasse, leistungsstarker Blechkleber und ideale Untergrundvorbehandlung für ALSAN Flashing quadro: Das 1k-PU-Harz ALSAN Promo vereint gleich drei Produkte in einem – für maximale Flexibilität auf der Baustelle.**

### Einsatzmöglichkeiten

1. Dichtstoff bei Reparaturmaßnahmen
2. Untergrundvorbehandlung vor der Verarbeitung der Flüssigkunststoffabdichtung ALSAN Flashing quadro: Untergründe reprofiliert und egalisiert, Spalten und Risse bis zu 25 mm auffüllen
3. Blechkleber zur dauerhaft sicheren Verklebung von Mauerwerks- und Attikaabdeckungen, Fensterbänken etc. aus Metall gemäß ZVSHK-Merkblatt „Kleben in der Klempnertechnik“

Basierend auf der **SOPREMA Quadro-technologie**

### Vorteile auf einen Blick

- + Verarbeitungsfertige 1k-PU-Masse, sehr einfach zu applizieren
- + Beim Einsatz als Reparatur- und Spachtelmasse und vor der Applikation von ALSAN Flashing quadro kann auf mineralische Putze oder Mörtel mit langen Durchtrocknungszeiten verzichtet werden.
- + Als Dichtstoff für Reparaturen auch auf feuchten Untergründen einsetzbar
- + Kann ganzjährig verarbeitet werden
- + Diisocyanatgehalt < 0,1 %, daher nicht schulungspflichtig

### Als Blechkleber

- + Sichere Verklebung, sehr gute Haftungseigenschaften; kein Abfließen oder Abtropfen im Sommer
- + Die vollflächige Verklebung verhindert, dass sich Feuchtigkeit und damit Korrosion auf der Blechunterseite bildet; außerdem wird das Eindringen von Insekten minimiert.
- + Das Verkleben von Blechen (statt mechanischer Befestigung) wirkt dem Trommeleffekt von Regen auf metallischen Abdeckungen entgegen.



### Praktische Lieferformen:

- Eimer mit innenliegendem Beutel, 8 kg
- Kartusche à 310 ml (12 Kartuschen je Karton)
- Schlauchbeutel à 600 ml (20 Beutel je Karton)

## Geeignete Untergründe für den Einsatz von ALSAN Promo

### Als Dichtstoff/Reparatur- und Spachtelmasse

- Einsetzbar auf den gängigsten Untergründen
- Verträglich mit Kunststoff- und Bitumenabdichtungsbahnen

### Als Blechkleber:

- Metalle/Bleche aus Aluminium, Kupfer, Titanzink, Edelstahl, Blei; verzinktes Stahlblech
- Mineralische Untergründe
- Zugelassene Holzwerkstoffe

## Verwendung von ALSAN Promo als Blechkleber: Verarbeitungshinweise

### Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss vollständig eben, fest, trocken und frei von nicht haftenden Bestandteilen und haftungsmindernden Substanzen sein.

### Verarbeitungsbedingungen

- Temperatur des Untergrundes bzw. der Umgebung: min. 5 °C bis max. 35 °C
- Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mindestens 3 °C über dem Taupunkt liegen.
- Feuchtigkeit mineralischer Untergründe: max. 5 Masse-%
- Holzfeuchtigkeit: 16 Volumen-%

### Stoßbereiche

Bei Blechlängen von mehr als 6,00 m ist ein Bewegungsausgleich notwendig. Die Fugenbreite auf dem Stoßblech sollte 10–15 mm betragen. Hierbei sind die Ausdehnungskoeffizienten der jeweiligen Metalle und die Umgebungstemperatur zu beachten. Wir empfehlen eine Kanteillänge von maximal 3,00 m, um Undichtigkeiten im Stoßbereich zu vermeiden.

### Lötverbindungen

Diese sind beim ALSAN Promo im Normalfall nicht erforderlich. Um einen Kontakt mit offener Flamme zu vermeiden, sollte im Bereich von ca. 10 cm um die Lötverbindung kein ALSAN Promo aufgetragen werden.

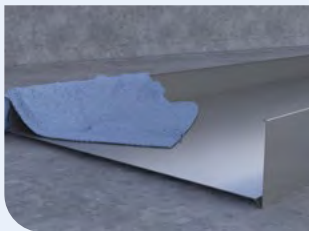


### Geneigte Untergründe

Im Gegensatz zu marktüblichen Blechklebern wird ALSAN Promo aus reinem PU statt aus BituPU hergestellt. Dieses ermöglicht es beispielsweise, Bleche auch in geneigten Bereichen ohne mechanische Fixierung zu verarbeiten. Das Abfließen bzw. Abtropfen bei hohen Temperaturen wird verhindert.



## Einfache Verarbeitung: Verklebung von Blechen mit ALSAN Promo



### 1. Bleche reinigen und Untergrund vorbereiten

Bleche müssen frei von Walzöl-Emulsionsrückständen sein. Idealerweise findet die Reinigung schon nach der Herstellung statt, z. B. mit dem SOPREMA Universalreiniger. So kann der Reiniger gut abfließen. Der Untergrund muss trocken und frei von losen sowie haftungsmindernden Substanzen sein.



### 2. ALSAN Promo auftragen

Den verarbeitungsfertigen Blechkleber mit einem Spachtel vollflächig auf den Untergrund aufbringen.



### 3. ALSAN Promo abziehen

Anschließend den Blechkleber in einer Richtung mit einem Rillenspachtel abziehen. So werden Luftschlüsse beim Andrücken der Bleche vermieden und es entsteht eine optimale vollflächige Verklebung.



### 4. Bleche fixieren

Die gereinigten Bleche nach dem Ablüften des Reinigers ausrichten und aufkleben, danach die Bleche fest und gleichmäßig andrücken – für eine vollflächige Verklebung am besten mit einer druckverteilenden Schicht, z. B. einer Holzwerkstoffplatte, arbeiten.

**Mehr Ruhe:**  
Die Verklebung reduziert den Trommeleffekt von Regen auf metallischen Abdeckungen

