

# Kalzip® Schweißunterlage

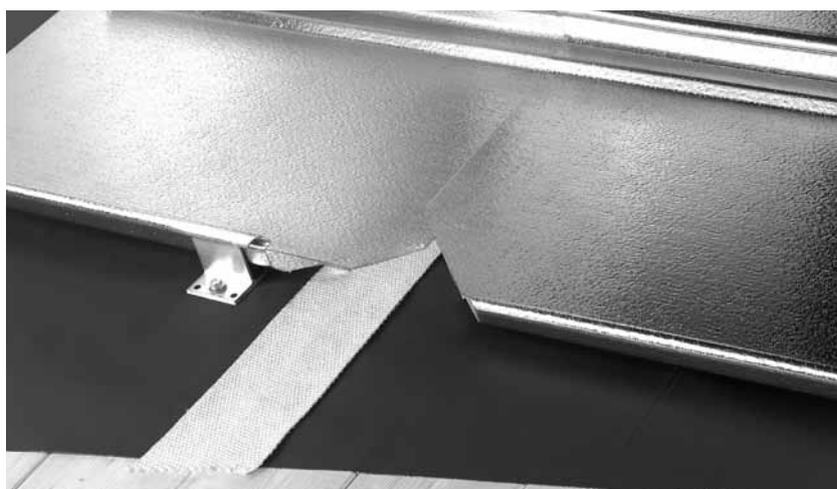
## Produkt-Datenblatt

### Das Produkt

Die Kalzip Schweißunterlage ist eine nicht brennbare, gewebte textile Unterlage, um brennbare und empfindliche Untergründe beim Schweißen gegen Beschädigung und Entflammung zu schützen.

### Produktvorteile

- Baustoffklasse A1;  
Nicht brennbare Baustoffe nach DIN 4102
- Dauertemperaturfest bis ca. 700 °C
- Asbestfrei
- Kein Juckreiz
- Keine organischen Bestandteile
- Toxikologisch unbedenklich
- Anwendung durch SLV\* geprüft.  
\*SLV = Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt. Anerkannte Ausbildungs-, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle. Akkreditierte Prüflaboratorien.



Dicke	[mm]	ca. 2
Breite	[mm]	100
Rollenlänge	[m]	25
Prüfbericht	liegt vor	

Die numerischen Werte sind, soweit nicht gesondert vermerkt, Nominalwerte, die den Mittelwerten der statistischen Qualitätskontrolle entsprechen. Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewährleistung kann daraus jedoch nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem Fortschritt dienen bzw. fertigungstechnisch bedingt sind, behalten wir uns vor.

Stand: Juli 2011

### Anwendungsbereich

Die Kalzip Schweißunterlage wird als Trennlage beim Schweißen unter die zu schweißende Linie gelegt. Dabei werden die Untergründe sicher gegen Beschädigung und Entzündung geschützt.

### Verlegeart

Die Kalzip Schweißunterlage wird an der Stelle auf den zu schützenden Untergrund gelegt, wo anschließend geschweißt werden soll. Die zu verbindenden

Schweißteile werden in etwa mittig auf der Schweißunterlage angeordnet. Anschließend kann geschweißt werden.

Die Angaben in dieser Publikation wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie berücksichtigen keinen konkreten Anwendungsfall. Ersatzansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Technisch sinnvolle, unserem hohen Anspruch an Qualität und Fortschritt dienende Konstruktions- und Programmänderungen behalten wir uns vor.

**Kalzip GmbH**  
August-Horch-Str. 20-22 · D-56070 Koblenz  
Postfach 10 03 16 · D-56033 Koblenz  
T 02 61 - 98 34-0 · F 02 61 - 98 34-100  
germany@kalzip.com  
www.kalzip.com