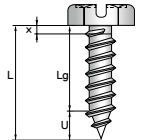
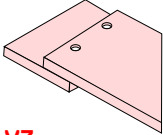
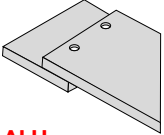
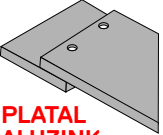
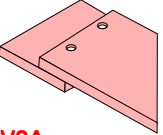
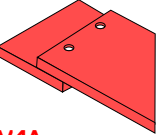


Die richtige Schraube für jedes Blech. Erklärung und Einsatzgebiete.

Blechschaube DIN 7976 / ISO 1479 — Für vorgebohrte Bleche

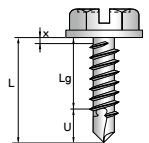
- Selbstschneidend; erzeugt ihr Gewinde beim Einschrauben selbst
- Ideal für dünne Werkstoffe
- Verschraubt Materialien ohne vorgefertigtes Innengewinde
- Vorbohrung erforderlich

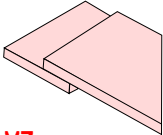
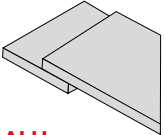
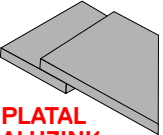
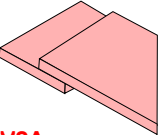
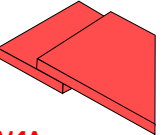


	 VZ	 ALU	 PLATON ALUZINK	 V2A	 V4A
Innenbereich	ST-VERZ 	A2 	A2 GL 	DUPLEX GL 	DUPLEX GL 
Außenbereich	A2 GL 	A2 	A2 GL 	DUPLEX GL 	DUPLEX GL 

Bohrschraube DIN 7504 — Bohren und Verschrauben in einem Arbeitsschritt

- Selbstbohrend und selbstschneidend
- Keine Vorbohrung notwendig durch Bohrspitze
- Bohrt Loch und Gewinde selbst in das Material

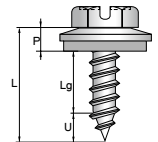


	 VZ	 ALU	 PLATON ALUZINK	 V2A	 V4A
Innenbereich	ST-VERZ 	A2 	A2 BI GL 	A2 BI GL 	A2 BI GL 
Außenbereich	A2 BI GL 	A2 	A2 BI GL 	A2 BI GL 	A2 BI GL 

Die passende Dichtscheibe. Unterschiede und Einsatzgebiete.

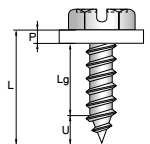
EPDM-Scheibe (grau)

- Auf einer Metallscheibe vulkanisiert — dadurch nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt
- UV- und ozonresistent
- Witterungsbeständig
- Hochdichtende Funktion
- Temperaturbereich: -30 °C bis $+130\text{ °C}$



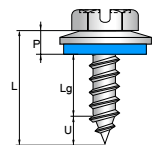
PA-Scheibe (weiß)

- Direkt der Sonneneinstrahlung ausgesetzt — kann bei zu fester Verschraubung platzen
- UV- und ozonresistent
- Witterungs- und mineralölbeständig
- Temperaturbereich: -40 °C bis $+85\text{ °C}$



HNBR (Duplex) (blau)

- Auf einer Metallscheibe vulkanisiert — dadurch nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt
- UV- und ozonresistent
- Witterungs- und mineralölbeständig
- Lösung für Industrieanwendungen/Edelstahlmantelungen
- Temperaturbereich: -30 °C bis $+150\text{ °C}$



Schnell zur richtigen Schraube: Welche Schraube bei welcher Blechstärke?

Blechstärke

bis 1,5 mm

ab 1,5 mm

Empfohlener Schraubendurchmesser

4,2 mm

4,8 mm

Montagehinweis

Nach DIN 4140 müssen mindestens sechs Schrauben pro Meter gesetzt werden, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.