

Aluminium Band



Kontakt

Anke Freitag
+49 2336 808 295
afreitag@titan-schwelm.de



Aluminium-Verpackungsband

Zum Dahinschmelzen

Für die meisten Anwendungen im Bereich der Umreifung von schwerem Material ist Stahl das Mittel der Wahl. Dabei bestätigen Ausnahmen die Regel, nämlich dann, wenn es um besondere Eigenschaften des Umreifungsbandes geht. Aluband kommt zum Einsatz, wenn das umreifte Material selbst auch aus Aluminium besteht und einzig und allein den Zweck erfüllt, eingeschmolzen zu werden. .

Der große Vorteil des Alubandes: Es muss vorher nicht aufwendig von der umreiften Ware entfernt werden, sondern kann direkt mit in die Schmelze gegeben werden.

Eine weitere Eigenschaft der Kombination aus Aluband und Aluminiumware ist die Tatsache, dass hier keine Korrosion entsteht

Somit ist das TITAN Aluband für rundum saubere Schmelzergebnisse zuständig.

Technische Daten

Abmessungen	von 16 x 0,5 mm bis 19 x 0,90 mm
Zugfestigkeit	bis 310 N/mm ²
Bruchlast	bis 5.600 N
Bruchdehnung (A5)	≥ 15 %
Oberfläche	Blank: Übliche Kaltbandoberfläche mit Walzemulsion oder zusätzlicher Ölung/Wachsung versehen Galvanisch verzinkt: auf Anfrage, gewachst

Wicklung	Lagenwicklung, Packenwicklung
Lieferform	SKID-Paletten, Coilgestelle für Jumbocolis, Sonderpaletten auf Anfrage
Zertifizierung	Qualitätsmanagement: DIN EN ISO 9001 Energiemanagement: DIN EN ISO 50001