Lifting- + Lashing Band

Kontakt

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









Verpackungsstahlband

Gehobener Dienst
Lifting & Lashing Band muss noch einmal ganz andere Herausforderungen erfüllen als „herkömmliche“ Stahlumreifungsbänder. Wie die englische Bezeichnung bereits vermuten lässt, erfüllt es zwei wesentliche Zwecke:

Das „Lifting“ bezeichnet das Anheben des umreiften Produkts mit Hilfe des Bandes. Das bedeutet, dass die ganze Last der Ware einzig und allein auf dem Band liegt. Das „Lashing“ hingegen ist die Verbindung von Coils untereinander.
Dies ist insbesondere in der Seefahrt wichtig, damit die Ware auch bei schwerem Wellengang dort bleibt, wo sie hingehört. Ein Verrutschen der schweren Lasten könnte schnell zu einem Ungleichgewicht führen und das Schiff zum Kentern bringen. Somit wird deutlich, welch hohe Kräfte auf dem Band selbst und welch hohe Verantwortung gleichzeitig auf den Herstellern solcher Lifting & Lashing Bänder lastet.
Aus diesem Grund muss das Band immer mit einem Aufdruck des Produzenten gekennzeichnet sein, um im Ernstfall die Versicherungsfrage klären zu können.
Die Kennung bei TITAN lautet L/LL/LLL/LLL-M. Wie zuverlässig das Lifting & Lashing Band aus dem Hause TITAN ist, muss an dieser Stelle wohl kaum mehr erwähnt werden.

Technische Daten

Abmessungen	von 32 x 0,80 mm bis 32 x 1,45 mm
Zugfestigkeit	≥ 1.060 N/mm^2

Copyright TITAN Umreifungstechnik, GmbH & Co. KG | Berliner Straße 51-55 | 58332 Schwelm | Deutschland
Kontakt: Anke Freitag | +49 2336 808 295 | afreitag@titan-schwelm.de

Bruchlast	bis 48.800 N
Bruchdehnung (A5)	≥ 7 %
Oberfäche	**Schwarz:** lackiert, ca. 1 - 2 µm Schichtdicke, gewachst **Zinkfarbig (grau)** lackiert, ca. 5 µm Schichtdicke, gewachst **Galvanisch verzinkt:** auf Anfage, gewachst
Wicklung	Lagenwicklung, Packenwicklung
Lieferform	SKID-Paletten, Coilgestelle für Jumbocolis, Sonderpaletten auf Anfrage
Zertifizierung	Qualitätsmanagement: DIN EN ISO 9001 Energiemanagement: DIN EN ISO 50001

Copyright TITAN Umreifungstechnik, GmbH & Co. KG | Berliner Straße 51-55 | 58332 Schwelm | Deutschland
Kontakt: Anke Freitag | +49 2336 808 295 | afreitag@titan-schwelm.de