

## Schwerlast-Palettenregale

Artikel vom 19. April 2023

Lagerung



Das 19,9 m lange Schwerlast-Palettenregal bietet auf 6 m Höhe fünf Lagerebenen mit einer Fachlast von jeweils 5 t (Bild: Ohra).

Coils aus unterschiedlichen Metallblechen sind das Ausgangsmaterial, aus dem Invesztál verschiedene Formen und Arten von Dacheindeckungen und

Dachrinnensystemen herstellt. Bisher lagerte das Unternehmen sie auf dem Boden oder in einem für die Coillagerung nicht idealen Palettenregal. Durch neue, maßgeschneiderte Schwerlast-Palettenregale konnte das Unternehmen Beschädigungen an den Coils reduzieren und den Platz in einer neuen Lagerhalle effizient ausnutzen. Invesztál produziert am ungarischen Standort Szigetszentmiklós u. a. Dachziegel- und Trapezbleche, Zaunleisten und komplette Dachrinnensysteme. Ausgangsmaterial sind unterschiedliche Coils und Bleche: verzinkt, farbig verzinkt oder aus Aluminium. Doch die Kapazitäten im bisherigen Lager waren ausgereizt, daher errichtete das Unternehmen eine neue Lagerhalle.

## Fachlast von jeweils 5000 kg

Das alte Lagerkonzept mit Bodenlagerung und einem nur teilweise zum Produkt passenden Regalsystem führte immer wieder zu Beschädigungen an den bis zu 1500 kg schweren Coils und verursachte hohe Lagerungskosten. Daher entschied der Betrieb sich dafür, das neue Lager mit speziell angepassten Schwerlastregalen von [Ohra](#) auszurüsten. Die Kerpener Lagertechnikspezialisten lieferten dazu eine 19,9 m lange Regalzeile, die auf 6 m Höhe fünf Lagerebenen mit einer Fachlast von jeweils 5000 kg bietet. Die robusten Palettenregale bestehen aus warmgewalzten Qualitätsstahlprofilen für hohe Traglasten und sicheres Handling. Die einzelnen Fächer sind in der Höhe im Raster von 100 mm verstellbar. Das Regal wurde so dimensioniert, dass die Coils sicher auf Holzpaletten eingelagert werden können. Mit dem neuen Regalsystem konnte eine höhere Lagerkapazität auf der zur Verfügung stehenden Fläche realisiert werden. Zudem ist jetzt der Zugriff auf die Coils im Vergleich zur bisherigen Lagerung einfacher, zuverlässiger und schneller.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---