



**Ladehilfe:** Die Überfahrbrücken von Altec helfen, Höhenunterschiede im Warentransfer zu überwinden.

### VERLADETECHNIK

## Schneller Höhengleich

Zwischen Rampenkante und Lkw können Höhendifferenzen den Warentransfer behindern und erschweren. Abhilfe bieten Überfahrbrücken und Auffahrhilfen. Mittels der KBS-Klapprampen von Altec lassen sich kleinere Höhenunterschiede bis ca. 120 mm schnell von einer Person überwinden. Die nicht aushängbare korrosionsfeste Aluminium-Brücke wird von einem verzinkten Führungsprofil gehalten. Dieses wird an der Rampenvorderkante angeschweißt und ermöglicht auch das seitliche Verschieben. Auf Anfrage bietet Altec auch Sonderanfertigungen an. Mittlere Höhendifferenzen bis ca. 200 mm lassen sich mit der Überfahrbrücke des Typs SKB überbrücken. Die Aluminium-Plattform und ein kugelgelagerter Laufwagen sorgen laut Altec für ein einfaches Bedienen. Über eine Stahlführungsschiene, die nach unten offen ist, kann die Brücke seitlich verschoben werden. Altec bietet die SKB-Brücken in verschiedenen Ausführungen an.

## Kreativer Stahlbau

●●● Vertikaler Kunstwanderweg aus Stahl am „Unperfekthaus“

Dass Stahlkonstruktionen im Stil amerikanischer Feuertreppen Teil eines kreativen Projektes sein können, zeigt seit Juni die Fassadengalerie des „Unperfekthauses“ in Essen. Geliefert wurde die auffällige Stahlkonstruktion von Atlas Ward. Als „vertikaler Kunstwanderweg“ erlaubt sie Besuchern über fünf Etagen hinweg in die Ateliers zu sehen und öffnet so das Haus von Malern, Erfindern oder Musikern nach außen.

**Der Hintergrund.** Gegründet wurde das Unperfekthaus als unkonventionelle Plattform und Begegnungsstätte zur Förderung kreativer Projekte. So individuell wie das ganze Vorhaben ist auch die Ausführung der Galerie. Mit mehreren Treppen, 2,50 m breiten Gehflächen, 25 m Länge und knapp 20 m Höhe ruht sie freitragend auf

Kragarmen, befestigt an einer Spezialkonstruktion aus sieben senkrechten Stützen. Diese wurden nur in den Kellerwänden verankert und direkt an der Fassade postiert, um das Gebäude möglichst wenig zu belasten und um

Anzeige

**wirbauenhallen.de**

städtische Auflagen zu erfüllen. Die Geländerverblendungen der Galerie sind aus Streckmetall, ebenso wie die drei gelben Sonnensegel auf der obersten Etage mit Zugang zur Dachterrasse. Das in sich schief gebaute Bestandsgebäude mit Stahlbetonskelett war eine besondere Herausforderung. Unerwartete Tüftelei verlangte auch der Um-



**Abgedichtet:** Verschiedene Torabdichtungen helfen, Energie zu sparen.

(Foto: Blumenbecker)

### TOR- UND VERLADETECHNIK BEI BLUMENBECKER

## Zusätzlich dicht machen

Mit einem Tor allein ist es oftmals nicht getan. Daher bietet die Blumenbecker Industrie-Service GmbH Komplettangebote für Industrietore und Verladetechnik von der Beratung bis zur Wartung an. Dazu gehören auch die entsprechenden Produkte. Neben den Roll-, Sektional- und Schnell-Lauftoren selbst zählt hierzu auch Zubehör, wie z. B. Torabdichtungen. Die 3,5 mm starken Quer- und Seitenschürzen der Planentorabdichtungen mit Parallellenkern bestehen aus belastbarem Dop-