

rung von Zink (Reinheitsgrad mehr als 99 %) mit geringen Anteilen von Titan und Kupfer verwendet, die kontinuierlich geschmolzen, gegossen und zu Bändern gewalzt wird. Deren Dicken-Toleranzen liegen bei 0,03 mm. Zinkbänder werden walzblank, aber auch vorbewittert in verschiedenen Grautönen angeboten. Tafeln sind 1000 × 2000 mm groß bei einer üblichen Materialdicke von 0,7 und 0,8 mm, Bänder sind in Breiten von 100 bis 1000 mm lieferbar.

Die beiden wichtigsten Werkstoffe des Klempners



Fensterbänke werden auch heute noch oft mit Blech abgedeckt. Die gezeigte Abdeckung aus Zink ist mittels Bitumen-Kaltkleber befestigt (Bild: Enke-Werk)

stellten wir in diesem Teil vor. Doch haben auch einige andere große Bedeutung.

Über diese Materialien lesen Sie in der folgenden Ausgabe der sbz-monteur.

..... **SPEZIAL**

Licht- oder Luftkuppeln?

Das Nationaltheater von Guatemala City ist ein moderner Bau aus dem Jahre 1950. Beein-

druckend ist das Innere mit einer Wandbekleidung aus edlen einheimischen Hölzern.



Der Haupteingang wird tagsüber durch Lichtkuppeln aus Plexiglas indirekt beleuchtet. Allerdings hätte man dem Reinigungspersonal, das im Herbst das von den umliegenden Bäumen herabfallende Laub entfernt, genaue Instruktionen geben müssen, wie dieser Dachbereich zu begehen ist. Wie dies bisher geschah, führt es jedenfalls zu enormen Schäden. Kann doch der tropische Regen, der in der Regenzeit an jedem Tag zu fast gleicher Stunde niederfällt, ungehindert ins Innere dringen.