Figure 2. Concrete Failure Using Traditional Methods of Reinforcement.
Failure of two Kahn reinforced beams
Load: Pig iron 101100 lbs.
Weight of floor slab 9300 lbs.

Total weight on beams 110400 lbs.
Beam failed in center pulling four bars of steel in two. Compare with Fig. 6.
Figure 8. Hy-Rib
Plastering underside of Hy-Rib after being concreted above. View taken at Hotel Tuller, Detroit.

Figure 9. Hy-Rib Plastering.
Fixierung der Mattenstreifen im Balken:
1.1 Stützung des Querstabs gegen die Schalung mit Kunststoffkappe.
1.2 Fixierung der Querstäbe in Bohrungen in der Holzschalung.
Bewehrungshalterung
Fixierung in einer Bohrung in der Schalhaut

Bewehrungshalterung
Fixierung in einer Bohrung in der Schalhaut