

*Von der Handwerkskammer für München und Oberbayern öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Bauschlosserei, Stahlbau, Aluminiumbau,
Bearbeitung von Edelstählen und Messing*

Peter FRANZ Dipl. Ing. FH
Niethammerstraße 4
80997 München

Tel. 089 / 811 39 68
Fax 089 / 81 02 97 57
e-mail: h.p.franz@gmx.de

Datum: 05.04.2013

**Sachverständige
Stellungnahme Nr.
681**

AUFTRAGGEBER: Fa. Oberhauser Solar-Befestigungssysteme
Bahnhof 18
84494 Rohrbach

AUFTRAG: Sachverständige Stellungnahme zur Eignung von
bandverzinkten Stahlprofilen für den Einsatz als Solargestelle

SACHVERSTÄNDIGER:

Der Einsatz von bandverzinktem Stahl ist seit vielen Jahren in einer großen Anzahl von Gewerken Stand der Technik, bestens bewährt und in den entsprechenden DIN- und EN- Vorschriften detailliert beschrieben und technisch festgelegt.

Die laut Auftraggeber verwendeten Stahlgüten bis S350 sind für dieses Korrosionsschutzverfahren zugelassen und geeignet.

Die verwendete Zinkschichtdicke von min 0,04 mm reicht bei einem Einsatz in Stadt- oder Landluft für eine Korrosionsschutzdauer von mehr als 30 Einsatzjahren.

Eine fachgerechte Verzinkung vorausgesetzt, bestehen von meiner Seite keine Bedenken gegen den Einsatz von bandverzinkten Profilen

Die Stellungnahme besteht aus 2 Seiten und wird per e-mail an den Auftraggeber versandt.

Peter FRANZ