

Nr. 0303_03

ANDREAS MAIER **Redaktion**
GmbH & Co. Tel. 0711 / 57 66-154
Schloss- und Fax 0711 / 57 66-205
Werkzeugfabrik email: jauch@amf.de
Postfach 17 60 Internet: www.amf.de
D-70707 Fellbach WAP: wap.amf.de

Fellbach, im März 2003

Gute Idee - Ein Schloss mit Falle und Riegel aus Messing im einschweißbaren Schlosskasten – Aggressiven Luftverhältnissen zum Trotz.

Gerade entdeckt haben wir im aktuell vorliegenden Katalog der Fellbacher Schloss- und Werkzeugfabrik AMF ein Schloss im einschweißbaren Schlosskasten, das jetzt mit Falle und Riegel aus Messing ausgestattet ist.

Doch reines Messing ist es nicht nur, das kann nämlich den hohen Ansprüchen im tagtäglichen Gebrauch von Türen und Toren nicht gerecht werden. Die Fellbacher haben dem Messing deshalb noch Silizium beigemischt. Wofür das alles, so könnte man sich fragen?

„Mit dieser Materialkonstellation werden sowohl eine erheblich höhere Zugfestigkeit als auch Härte (500N/mm² gegenüber 380N/mm² - 130HB gegenüber 80 HB bei reinem Messing (Härte Brinell),- bei stark frequentierten Türen und Toren erreicht“.

Darüberhinaus eignet sich das Material besonders auch bei säure- und salzhaltiger Luftbelastung aufgrund seiner besonderen Korrosionsbeständigkeit.

Salzhaltige Luft ist ja eigentlich ganz gesund, wenn wir mal an uns und die salz- und jodhaltige Luft an den deutschen Küsten denken. Aber gerade dort erweist sich dieser Vorteil u. U. als Nachteil. Bedeutet doch diese „gesunde Luft“ für z. B. verzinkte Materialien oder gar Druckgüsse genau das Gegenteil.

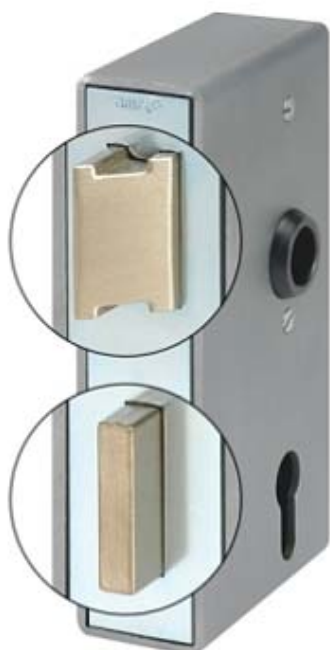
Die Materialkorrosion wird gefördert. Diesem Umstand begegnen die Fellbacher jetzt mit dieser innovativen Lösung.

Nr. 0303_03

ANDREAS MAIER Redaktion
GmbH & Co. Tel. 0711 / 57 66-154
Schloss- und Fax 0711 / 57 66-205
Werkzeugfabrik email: jauch@amf.de
Postfach 17 60 Internet: ww.amf.de
D-70707 Fellbach WAP: wap.amf.de

Bildunterschrift:

Schloss im einschweißbaren
Schlosskasten mit Messingfalle
und -riegel



PR0303_03_Messing.tif