

# Sonnenfinsternis 2015

**Beitrag von „alias“ vom 19. März 2015 17:48**

## Zitat von Trantor

Ich gehe mit meinen BzB-Schülern auf's Feld, wir haben schon **Alu-Wärmedecken** geschlachtet, die habe ich bisher immer benutzt. Keine Schäden uns super Fotos immer  
...

**Vor Alu-Rettungsdecken als Solarfilter wird dringend gewarnt!**

Diese bieten keinen UV- und Wärmestrahlungs-Schutz. Es können Augenschäden auftreten.

<http://www.abendzeitung-muenchen.de/inhalt.sofi-20...1294553908.html>

## Zitat

Auf keinen Fall selber basteln oder auf "Hausmittel" zurückgreifen. Alufolie, Rettungsdecke, CDs, Filmstreifen: Auch wenn es auf den ersten Blick so aussieht, als ob diese Materialien einen Blick in die Sonne erlauben, ist es doch höchst gefährlich! Denn diese Folien oder beschichteten Kunststoffe lassen gefährliche Strahlung wie die Wärmestrahlung einfach durch. Die Netzhaut kann irreparabel geschädigt werden. Auch, wenn diese Folien mehrmals gefaltet werden.

Schweißerbrillen taugen nicht

Gleiches gilt übrigens für Schweißerbrillen. Wer hier noch ein altes Exemplar vom Bastel-Opa im Keller hat: Finger weg! Der Sichtschutz ist oft alt und verkratzt und nicht auf längere Betrachtung sehr heller Strahlen ausgelegt. Sonnenbrillen oder Gletscherbrillen reichen sowieso niemals aus. Auch nicht, wenn Sie mehrere Brillen übereinander tragen!