



Erstellt:	03.10.2012	15:43
Letzter Ausdruck:	03.10.2012	15:43

## Denke immer daran!!!!

Dein Wirkungsgrad sollte täglich vergrößert werden. Daher solltest du jeden Tag daran arbeiten deinen Wirkungskreis zu erweitern.

### Aber:

Wenn Ihr etwas konstruiert, das gefällig für das Auge sein soll, dann solltet Ihr das immer im >Goldenen Schnitt< vornehmen.

Mehr zum >Goldenen Schnitt<:

[http://www.baufachforum.de/shop/Geschichte-des-Bauens/Bauen-und-Zahlen-Goldener-Schnitt::951\\_952.html?XTCsid=b3b0272e30cd5fa08e2109f5a3f35adc](http://www.baufachforum.de/shop/Geschichte-des-Bauens/Bauen-und-Zahlen-Goldener-Schnitt::951_952.html?XTCsid=b3b0272e30cd5fa08e2109f5a3f35adc)

### Ergebnis:

Mein Körper ist im >Goldenen Schnitt< gewachsen. Bin ich nicht eine Schönheit?

## Begriff-Erklärung:

### Begriff 1:

Störfaktoren, die aus Bauprodukten in die Raumluft abgegeben werden und damit das Wohngefüge beeinflusst.

Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

**Immission im Bauwesen**

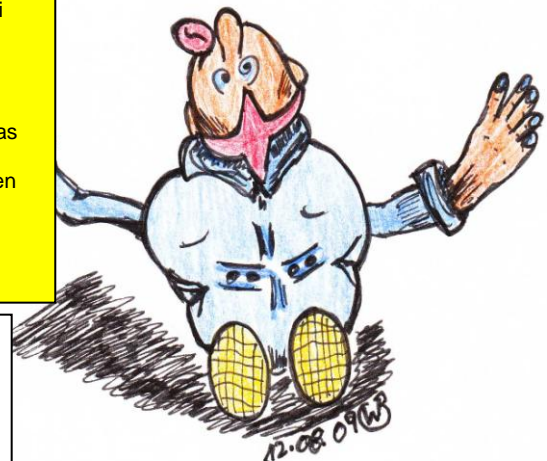


### Immission Allgemein:

Aus dem Bundes Immissionsgesetz, werden unter drei Großbegriffen unterschieden. Einmal nach Grenzwerten, nach Richtwerten und Orientierungswerten. Dabei ist immer die Immissionskonzentration maßgebend die bei der Verarbeitung von Baustoffen auf den Menschen und die Natur einwirken. Dabei sind im Bauwesen hauptsächlich die Elemente Luft und Wasser gefährdet. Grenzwerte spielen dabei meist hauptsächlich im Lärmschutz und der Luftreinhaltung eine bedeutende Rolle. Das Bild zeigt das Verkleben eines WDVS auf eine Holzfaserplattenkonstruktion. Bei allen Verklebungen ist dabei die Immissionsabgabe der Kleber an die Raumluft entscheidend für das >Wohngesundes Bauen<.

### Immissionsarm:

Tremco illbruck beispielsweise baut bei Ihren Produkten auf Hybrid – Technik bei der sehr geringe Abscheidungsprodukte (Störfaktoren) an die Umwelt abgegeben werden. Sofern Bauprodukte mit der Luftfeuchtigkeit aushärten und auf Hybrid – Basen hergestellt sind, werden bei der Aushärtung oftmals nur unbedenkliche Spaltprodukte wie Methanol freigesetzt. Ein Produkt, das zu den Alkoholgruppen zählt und nicht kennzeichnungspflichtig ist. Firma Tremco illbruck beispielsweise baut fast ausschließlich auf solche Produkte, die dann unter den Begriff >Wohngesundes Bauen< fallen.



**TREMCO**  
illbruck

Wir bedanken uns für die Bildfreigabe bei der Firma:

TREMCO illbruck  
GmbH & Co. KG  
Von-der-Wettern-Str. 27  
51149 Köln  
[www.tremco-illbruck.com](http://www.tremco-illbruck.com)

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009  
Begriffe aus dem Wissensnetz [www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)  
Materialsammlung aus dem **BauFachForum**.  
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger  
[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)