

# R

# Baulexikon

Begriff: **RAL - Gütesiegel**

[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)

Wilfried Berger  
Mehr zu diesem Thema  
unter:  
**Bauphysik im Fenstereinbau.**

Erstellt:	01.20.11	21:39
Letzter Ausdruck:	02.10.11	15:52



### Denke immer daran!!!!

Jeder Mensch hat sein eigenes Gütesiegel.

#### Aber:

Wenn Sie etwas schnelltrocknend Lackieren wollen, eignen sich Sprühdosen sehr gut. Sie sollten dabei darauf Acht geben, wie die Sprühdüse ausgestattet ist. Verwenden Sie eine Sprühdüse, die ein breittflächiges Sprühbild aufweist ohne dass Lacknebel in die feuchte Fläche ein fliesen kann.

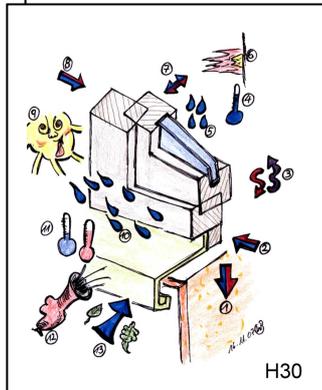
#### Ergebnis:

Sie werden sehen, dass Sie dann auch größere Flächen mit einfacher Lackierung bearbeiten können.

### Begriff-Erklärung:

#### Begriff 1:

Normgrundlagen für den Fenstereinbau, da die Norm hinter der Bautechnik nachhinkt.

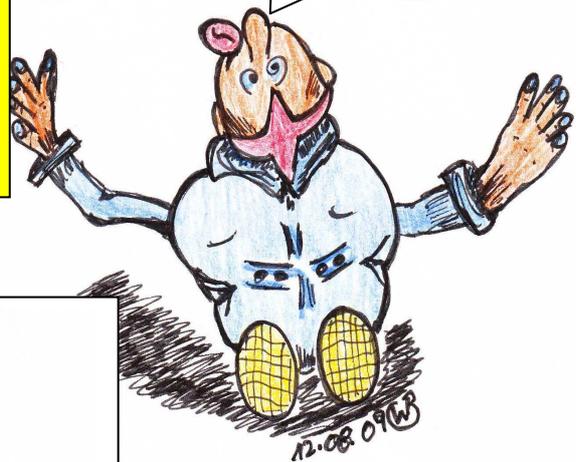


H30

So auch beim Fenstereinbau. Hier sind die Grundlagen des >energetischen Bauens<, schneller vorangeschritten, wie man dies in eine DIN umsetzen konnte. Grundlage war dabei die DIN 4108 Energieeinsparung im Bauwesen. Dabei entstanden jetzt allerdings so hohe Ansprüche an den Fenstereinbau, dass der Normgeber im Einklang mit dem Gesetzgeber, einen Ausschuss gegründet hat, der die Grundlage des modernen Bauens im Fenstereinbau umsetze.

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

**RAL - Gütesiegel**



12.08.09 W

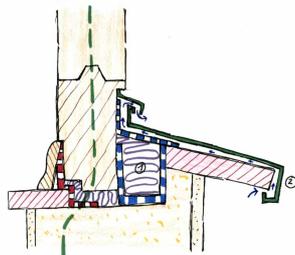
Die RAL – Gütegemeinschaft wurde gebildet. Dabei entstand das 3 Ebenen Model des Fenstereinbaus.

- Ebene 1 = Luftdichtheit im Innenbereich.
- Ebene 2 = Montage und Dämmebene.
- Ebene 3 = Die Schlagregendichtheit im Außenbereich.

Grundlage dafür ist der >Leitfaden zur Planung und Ausführung der Montage von Fenster und Haustüren.

RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren e.V.  
Walter-Kolb-Str. 1-7 D-60594 Frankfurt.

**Entscheidend ist, dass diese Grundlagen, den >Stand der Technik<, wie auch die >anerkannten Regeln der Technik< darstellen.**



M42

Quelle: Praxisfälle des Autoren 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)