

K

Baulexikon

Begriffe aus dem Bauwesen:
Konstruktiver Holzschutz

www.BauFachForum.de

Wilfried Berger
Mehr zu diesem Thema
unter:

Probleme im Bauwesen

<http://www.baufachforum.de/shop/Bauen-Haus-Ein-Haus-vom-Keller-bis-zum-Dach:::913.html?XTCSid=898fd76b240c220afeebe6ab37e4f5fb>



Erstellt:	27.05.2013	10:57
Letzter Ausdruck:	28.05.2013	00:09

Denke immer daran!!!!

Hunde brauchen auch einen konstruktiven
>Schlafschutz<!!

Aber:

Wenn Ihr Holz der Witterung aussetzen wollt,
müsst Ihr dieses so konstruieren, dass
Wasser und Witterung diesem Holz nicht
schaden kann.

Ergebnis:

Mein Schnarchen schadet meinem Stoff-
Schäfchen auch nicht.

Begriff-Erklärung:

Begriff 1:

Verarbeitung von Holz im Außenbereich bei dem Wasser und
Witterungsangriffe das Baumaterial nicht angreifen kann.



Der Autor:

Verarbeiten wir Holz in der freien Natur,
das der natürlichen Witterung
ausgesetzt ist, müssen wir dieses Holz
aus der Konstruktion heraus vor
Niederschlägen, Wasser, Schnee und
Wind und Sonne schützen.

Hier im Bild sehen wir eine Pergola,
die ohne konstruktiven Holzschutz
bereits zum Tode geweiht wurde. Wir
erkennen, dass der Schnee
beispielsweise auf den
horizontalen geraden Flächen
bleibt und somit beim Schmelzen
das Holz zerstören wird.

Nach der Sanierung:

Bevor die Pergola restlos
zerstört wurde, wurde Sie
konstruktiv saniert. Dazu zählte,
dass die horizontalen, geraden
Flächen mit Dreiecksfriesen
versehen wurden, bei denen
der Schnee nicht liegen bleiben
kann. Eine Grundlage, bei der
mit dem Zerstören der
>Opferleisten<, nur ein geringer
Schaden entsteht. Deutlich zu
erkennen, dass die beiden
Holzteile konstruktiv hinterlüftet
sind, damit das Holz
rückrocknen kann.
Holzschutzmittel werden bei
solchen Konstruktionen meist
nicht benötigt.

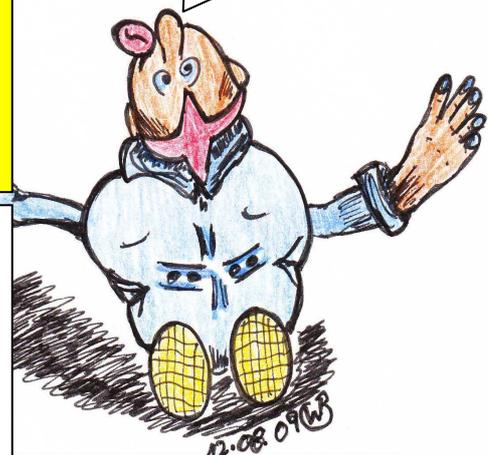


Mehr über Opferhölzer:

http://www.baufachforum.de/data/unit_files/439/Opferhoelzer.pdf

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

Konstruktiver Holzschutz



Wir bedanken uns bei der Firma
Anton Manhart für die
Begriffserklärung und die zur
Verfügung Stellung der Bilder.
Anton Manhart
Schlüsselfertiges Bauen
Am Reith 4
83567 Unterreit

a.manhart@t-online.de

seit über 100 Jahren
AM
Anton Manhart

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem BauFachForum.
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de