

Keine Angst vor Unwettern

15.12.2008, 15:39 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *dach.de*



Hochwertige Dachpfannen wie die Braas Frankfurter Pfanne STAR werden im Windkanal auf Herz und Nieren geprüft.

Die wichtigste Aufgabe des Daches ist der Schutz des Gebäudes und seiner Bewohner vor Wind und Wetter. Ob das Dach tatsächlich regensicher ist, hängt von verschiedenen Aspekten ab. So gilt etwa als Faustregel: Je steiler die Dachneigung, desto höher die Regensicherheit, weil der Regen dann besser abfließen kann. Eine der entscheidenden Voraussetzungen für Regensicherheit ist allerdings die Qualität des Deckmaterials.

Um ihre Produkte auf Herz und Nieren zu prüfen, setzen führende Hersteller aufwändige Verfahren ein. Die Entwickler von Braas Dachbaustoffen zum Beispiel testen das Deckmaterial unter Extrembedingungen im Windkanal.

Test im Windkanal

Dazu schieben sie eine gedeckte Dachfläche in einen sechs Meter langen Kanal. Ein Ventilator, eine Bewässerungsanlage und Pumpen zur Unterdruckerzeugung simulieren verschiedene Wetterverhältnisse bei unterschiedlichen Dachneigungen. Im Laufe des Tests wird der Unterdruck so lange gesteigert, bis Wasser an der Innenseite der Deckfläche austritt. Daraus ermitteln die Entwickler den niedrigsten Dachneigungsgrad, für den die jeweilige Dachpfanne geeignet ist. Mit den Ergebnissen des Tests können sie die Qualität des Deckmaterials kontinuierlich verbessern und an die Anforderungen der Praxis anpassen.

Abgestimmte Einzelteile

Doch ein Dach besteht nicht nur aus hochwertigem Deckmaterial, sondern auch aus den dazugehörigen Systemteilen wie zum Beispiel Sicherheits- und Schneefangsystemen, Lüftersteinen sowie Dachdurchgängen. Hier gilt: Je höher die Passgenauigkeit des Dachzubehörs, desto höher die Regensicherheit der eingedeckten Dachfläche. Es lohnt sich also

für den Hausbesitzer, beim Kauf der Produkte auf hochwertige Materialien zu achten, die optimal aufeinander abgestimmt sind.

Mehr Informationen, Ideen, Bildergalerien zum Thema Dachziegel, Dachsteine, Sciefer oder Zink finden Sie unter <http://www.dach.de/eindeckung/dachziegel/>

Portrait

Das Portal www.dach.de bietet einen nie dagewesenen strukturierten Überblick: Häuslebauer wie Renovierer finden umfangreiche, verständlich aufbereitete Informationen zu allen Fragen zum Thema Dachplanung- Ausbau und Sanierung.

Dabei wird nicht nur der Kopf angesprochen: Galerien mit mehreren Dutzend Fotos und ein 3D Planer ermöglichen es, das künftige Dach auch nach der optischen Gefälligkeit zu entwerfen. In [dach.de](http://www.dach.de) steckt das Know-How namhafter Hersteller. Kurz: Wer mit [dach.de](http://www.dach.de) plant, ist immer oben auf.

Finden Sie mehr Informationen unter unseren Workflows zum Thema Dach:

<http://www.dach.de/workflow/dachbau/>

<http://www.dach.de/workflow/renovierung/>

<http://www.dach.de/workflow/dachausbau/>

<http://www.dach.de/workflow/wohnen/>

<http://www.dach.de/workflow/pflege/>

News-ID: 268152 • Views: 117 (Stand: 30.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/268152/Keine-Angst-vor-Unwettern.html>