

HOLZBAU

die neue
quadriga

5/2024 € 13,- ISSN 1612-104X



Im Blickpunkt:

Fachwerkforschung vor Ort

Alte Fachwerkforschung liefert gesicherte Erkenntnisse

Was wir von den Alten lernen können und müssen

So sieht es nach 35 Jahren aus

Befunde an experimentellen Sichtfachwerkwänden

Eine Artikelserie über Holzbaustoffe

Teil 6 – Stegträger und Co.

Zimmerer
WESTFALEN

HOLZBAU
DEUTSCHLAND
VERBAND HESSISCHER
ZIMMERNISTER e.V.

condetti

Traufe
Bestandsanierung

Braas

30 Jahre Sicherheit im System

Braas Kunden profitieren nicht nur von qualitativ hochwertigen Produkten, sondern bekommen diese Qualität garantiert. Bisher gab es bereits 30 Jahre Material-Garantie für die besondere Sicherheit und Qualität von Dachsteinen und Dachziegeln. Jetzt kommt die 30 Jahre Braas System-Garantie auf die Regensicherheit des gesamten Braas Dachsystems dazu. Braas ist in der Branche seit jeher dafür bekannt, qualitativ hochwertige Produkte anzubieten und dafür eine Garantie zu geben. Das ist nicht zuletzt Ausdruck der selbstbewussten Gewissheit, dass Qualität und Langlebigkeit der Braas Produkte stimmen. Aus dem Wissen um diese Qualität der Produkte, der Erfahrung ihrer Langlebigkeit in der Praxis und der zusätzlichen Sicherheit durch diese Garantieerklärungen resultiert auch das große Vertrauen der Dachhandwerker und des Baustoffhandels in die Marke. Jetzt geht Braas einen Schritt weiter und bietet zusätzlich eine System-Garantie an. Das heißt, der Dachhandwerker kann seinem Auftraggeber neben der Handwerksleistung ein ganz besonderes Zusatzangebot machen: 30 Jahre Garantie auf die Regensicherheit der Braas Dachsysteme. Also eine ganze Generation lang Sicherheit garantiert. Braas Dachsysteme sind perfekt aufeinander abgestimmt. Alle Komponenten greifen nahtlos ineinander. System-Garantie heißt: Sollte es wider Erwarten doch zu einem Problem mit der Regensicherheit kommen, ersetzt Braas die betroffenen Produkte und übernimmt die erforderlichen Kosten für den Austausch. Anders als die Garantie für Dachsteine und Dachziegel, die dem Dachhandwerker Sicherheit bietet, richtet sich die Braas System-Garantie an den Bauherrn. Sie ist keine klassische Garantieerklärung, sondern eine Art Gebäudeversicherung für das Bauteil Dach.



Ein gutes Gefühl: 30 Jahre System-Garantie auf die Regensicherheit von Braas-Dachsystemen. Foto: Braas

Die System-Garantiekosten (inkl. VerSt.) ermitteln sich aus der Größe der ausgeführten Dachfläche: Bei einer Dachfläche von bis zu 300 m² zahlt der Bauherr einmalig 300 €. Für umgerechnet 10 € jährlich erhält er also 30 Jahre lang eine Garantie auf die Regensicherheit des Braas Dachsystems.

Diese Garantieleistung kann der Dachhandwerker zusammen mit dem qualifizierten Produktsystem von vorneherein anbieten. Die Kosten für die Garantieleistung werden dem Bauherrn aber separat vom Hersteller in Rechnung gestellt. Für den Dachhandwerker ein weiteres gutes Argument, damit der Bauherr sich sicher fühlt. www.bmigroup.com/de/30-jahre-braas-systemgarantie/

UdiDämmsysteme GmbH

Innendämmung: Macht nichts, wenn`s schneller geht

Holzfasersandwich mit Untergrundaussgleich und „intelligenter“ Dampfbremse

Viele ältere Gebäude können nur innen gedämmt werden. Dabei haben es vor allem das Ausgleichen unebener Untergründe und das Anbringen der Dampfbremse in sich. Ein nach dem Sandwich-Prinzip aufgebautes Holzfasersandwichsystem kann beide zeitintensiven Arbeitsgänge ersparen. Das System UdiIn Reco besteht aus zwei unterschiedlichen Holzfasersandwichplatten und gleicht Unebenheiten von +/- 20 mm aus, da sich die flexible Seite hohlraumfrei an den Untergrund anschmiegt. Die Montage erfolgt trocken – ohne Kleber oder Mörtelbett: Die harte Platte wird mittels Nut und Feder mit der benachbarten Platte verbunden und ist gleichzeitig auch Putzträger. Die Platten werden dann mit patentierten, verstellbaren Stelldübeln an der Wand befestigt. Da Holzfasern diffusionsoffen sind, kann man auf eine Dampfbremse verzichten. Der Dampfbremse-



Die Montage erfolgt einfach und trocken. Die mittels Nut und Feder miteinander verbundenen Platten werden mit patentierten, verstellbaren Stelldübeln an der Wand befestigt. Foto: UdiDämmsysteme

Er hemmt das Eindringen der Feuchtigkeit in die Dämmebene und dient als Träger für Farbanstrich, Oberputz oder Tapete. Wichtig: Multigrund ist nicht dampfdicht und soll es auch gar nicht sein, denn sonst könnte die Innendämmung ihre raumluftregulierende Funktion gar nicht erfüllen. So aber wird auch anfallendes Tauwasser innerhalb des Dämmsystems problemlos aufgenommen und durch das schnelle Austrocknungsverhalten der Holzfasersandwichplatten rasch wieder der Raumluft zugeführt. Schimmel hat keine Chance. Hersteller UdiDämmsysteme gewährt nicht ohne Grund 15 Jahre Garantie auf Schimmelfreiheit. Durch die um ca. 5° Celsius wärmere Wandoberfläche fühlen sich zudem Wohnräume auch bei niedrigerer Lufttemperatur

spachtel „Multigrund“ – ein mineralischer Werk trockenmörtel nach DIN 18557 – fungiert als „intelligente“ Dampfbremse.

wunderbar

www.udidaemmsysteme.de