

**Titel: GUTEX Ultratherm - mit neuem Profil, verbesserter Wärmeleitfähigkeit und höheren Dämmstärken!**

**Untertitel: GUTEX Holzfaserdämmplatten für Dach, Wand und Decken präsentieren erweitertes Produktspektrum.**

Dachaufbauten sind so verschieden wie die Häuser an sich. Daher ist für jeden Einzelfall die geeignete Dachdämmung zu überdenken. GUTEX Ultratherm ist besonders in der Sanierung als Aufdachdämmung mit gleichzeitiger Unterdachfunktion beliebt.

Die Verlegung der Platten wird durch eine weiter verbesserte Nut- und Federverbindung noch einfacher. Aufgrund der extrem geringen Maßtoleranzen der GUTEX Produkte sind die Platten leicht, ohne Klopffholz verlegbar. Verarbeiter bestätigen hierdurch einen Zeitgewinn bis zu 20%. Eine weitere Arbeitserleichterung ist, dass Nageldichtbänder oder Nageldichtungen für die Funktion einer Behelfsdeckung nicht notwendig sind.

Der Wille zur Energieeinsparung und nachhaltiges Bauen für die Zukunft erfordert eine immer bessere Dämmung von Dach, Decken und Wänden. GUTEX erweitert daher das Angebot für GUTEX Ultratherm um die Dämmstärken 140 und 160 mm.



Abb. 1 Unterdach mit GUTEX Ultratherm

GUTEX Ultratherm hat jetzt einen noch besseren Bemessungswert von  $\lambda = 0,045 \text{ W/mK}$  (bzw. Nennwert  $\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$ ) statt vorher  $\lambda = 0,046 \text{ W/mK}$ . Mit diesen hochdämmenden, einschichtig homogenen Holzfaserplatten können Wärmebrücken noch besser überdämmt werden.

Neben dem Kälteschutz im Winter ist vielen Bauherren auch der Hitzeschutz im Sommer immer wichtiger. Holzfaserdämmplatten erreichen hier besonders hohe Dämmwerte, da das natürliche Material aus Holz mit seiner offenporigen Struktur die auf dem Dach auftreffende Wärme über Stunden puffert und erst zeitversetzt wieder abgibt. Ebenso leisten sie einen entscheidenden Beitrag zum Schallschutz, gerade in lärmbelasteten Gegenden ein enormer Gewinn an Wohnqualität unterm Dach.

GUTEX Holzfaserdämmplatten beteiligen sich an Forschungsprojekten und lassen die eigenen Produkte regelmäßig von unabhängigen Instituten testen und bewerten. Zu nennen sind hier besonders die Prüfzeugnisse hinsichtlich Brand- und Schallschutz sowie die Zertifizierung entsprechend der strengen natureplus<sup>®</sup> Richtlinien. Durch natureplus<sup>®</sup> findet sowohl ein unabhängige Kontrolle der verwendeten Rohstoffe und Produktionsmittel als auch eine Überprüfung des Endproduktes statt. Beim Endprodukt liegt besonderes Augenmerk darauf, dass die eingebauten Dämmplatten keine schädlichen Stoffe an die Raumluft abgeben. Die natureplus<sup>®</sup>-Zertifizierung und der Ökotest Dämmstoffvergleich von Oktober 2009 mit der Bewertung „sehr gut“ bestätigen GUTEX in seiner ökologischen Vorreiterrolle (Test Dachdämmplatten GUTEX Thermosafe-homogen).

#### **Wärmedämmung mit Holzfaserplatten von GUTEX:**

GUTEX Holzfaserplattenwerk, H. Henselmann GmbH Co KG, Gutenberg 5, 79761 Waldshut-Tiengen, Fon: 07741/6099-0, Fax: 07741/6099-57, E-Mail: [info@gutex.de](mailto:info@gutex.de), Internet: [www.gutex.de](http://www.gutex.de)