

ULTRAROBUST

ULTRAFEST

ULTRASICHER

Die Unterdeckplatte mit einzigartiger,
patentierter Nut- und Feder-Profilierung
für das Handwerk

 Beraten

DIE ULTIMATIVE UNTERDECKPLATTE FÜR DAS HOLZFASERGEDÄMMTE DACH

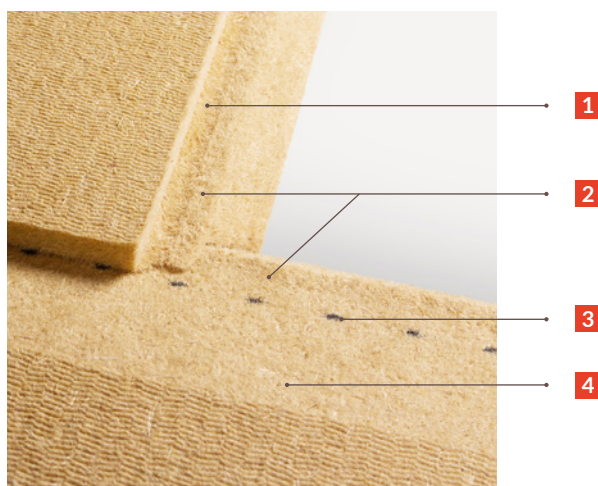
Ganz gleich, ob beim Neubau, Ausbau oder bei der Sanierung von Dächern – die Anforderungen an die Unterdeckplatte sind hoch: Sie muss unter allen Wetterbedingungen wie Hagel und auch Starkregen sicher und zudem robust zu handhaben sein. GUTEX Ultratherm erfüllt diese Anforderungen wie keine zweite Unterdeckplatte aus Holzfaser. Dadurch bietet sie Ihnen maximale Verarbeitungssicherheit – zusätzlich zur Leistungsstärke in punkto Hitze-, Kälte- und Schallschutz sowie Diffusionsoffenheit und Feuchteregulierung.

Regensicher nur durch Ineinanderfügen

Ausschlaggebend für die Regensicherheit der GUTEX Ultratherm ist die patentierte Nut + Feder-Verbindung. Sie gewährleistet, dass etwaiges Regenwasser, welches in den seitlichen, oberflächenbündigen Plattenstoß über die Profilierung zu der Oberfläche der darunter angeordneten, abgeschrägten Platte weitergeleitet wird. Durch die Abschrägung behält das Wasser eine sparrenparallele Richtung von First bis Traufe und dringt nicht, wie bei herkömmlichen Profilierungen, in traufparallele Stöße ein und wird nicht nach links oder rechts abgelenkt. Dies kann sonst bei seitlichen Bauteilanschlüssen wie Dachflächenfenstern oder Kaminen zu völlig unerwarteten Leckagestellen unterhalb sogar ordnungsgemäß ausgeführter Abklebungen führen, da das abgelenkte Wasser nicht wieder auf die eigentliche Plattenoberfläche zurückgeführt wird.

Diese hohe Regensicherheit besteht bereits ab 15° Dachneigung – ohne zusätzliches Abdecken oder Abkleben der Plattenstöße. Zur Herstellung einer „naht- und perforationsgesicherten Unterdeckung“ gemäß ZVDH-Richtlinie müssen Sie die Unterdeckplatten in der Dachfläche lediglich fachgerecht ineinanderfügen. Nageldichtbänder unter der Konterlattung zur Verhinderung einer Perforation sind nicht erforderlich. Die Holzforschung Austria bestätigt es.

- 1** Wasserführung durch Rinne
- 2** Parallele Federprofilierung
- 3** Markierung für mehr Sicherheit
- 4** Schräg auslaufendes Längsprofil

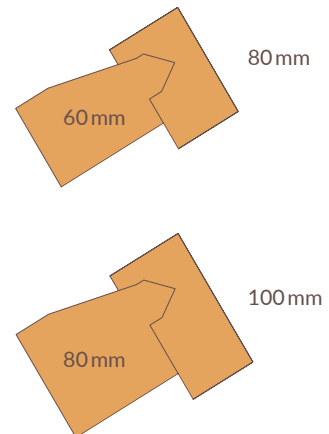




Schnell, sauber und sicher zu verarbeiten

Die Kantenprofile von Nut + Feder verleihen der GUTEX Ultratherm eine außergewöhnliche Festigkeit – in allen Dicken von 50 bis 160mm. Dadurch können Sie die Platte robust handhaben und schnell und sauber verarbeiten. Zusätzliche Verarbeitungssicherheit gewährt Ihnen die Signierung auf der Feder: Sind Nut + Feder richtig ineinandergesteckt, endet die Anschlussplatte über der Strichlinie. Ein Blick genügt und Ihre Qualitätskontrolle ist erledigt! Und selbst etwaige Fugen, die sich in der freibewitterten Zeit von bis zu zwölf Wochen $\leq 3\text{mm}$ auf tun, sind ohne Zusatzmaßnahmen wie das Ab- oder Verkleben der Stöße dicht.

Ein weiteres Plus: Sie können GUTEX Ultratherm in unterschiedlichen Dicken kombinieren, was Ihnen zum Beispiel die oberflächenbündige Überdämmung des Dachvorsprungs ermöglicht.



Beispiel-Kombinationen in Längsrichtung

DIE UNTERDECKPLATTE MIT PATENTIERTER NUT + FEDER UND GARANTIRTER REGENSICHERHEIT

- › zugelassen als regensichere Unterdeckplatte (UDP-A) ab 15° Dachneigung (ZVDH)
- › regensicher ohne Schalungsbahn, Nageldichtbänder etc. (Holzforschung Austria)
- › höchste Hagelschutzklasse HW5 (TÜV Rheinland)
- › winddichtend und wasserabweisend – aber diffusionsoffen
- › einfach und schnell zu verlegen durch hohe Maßgenauigkeit
- › robust zu handhaben und sicher zu verarbeiten durch hohe Festigkeit und einzigartige Antirutsch-Beschichtung
- › hohe Alterungsbeständigkeit





Drei Monate als Behelfsdeckung (ZVDH) nutzbar

Neben der wichtigen hohen Regensicherheit ist auch der mechanische Schutz der Konstruktion durch die Unterdeckplatten von Bedeutung. Der TÜV Rheinland stuft GUTEX Ultratherm in die höchste Hagelschutzklasse HW5 ein.

Auch deshalb können Sie die Unterdeckung bis zu drei Monate lang als Behelfsdeckung im Sinne des ZVDH Regelwerks nutzen: Die Funktion der Sparrendämmung bleibt vollständig erhalten. Die winddichte Nut + Feder-Verbindung schützt die Dämmkonstruktion vor Durchströmung durch Kaltluft.



WEITERE EINSATZBEREICHE

- › Aufsparren-Zusatzdämmung in Alt- und Neubauten
- › zur Außenbeplankung auf Ständerwerkskonstruktionen (hinterlüftete Fassaden)
- › nach DIN 4108-10: DADds, DEODs, WABds
- › UDP-A-Einstufung und Behelfsdeckung gemäß ZVDH-Regelwerk (siehe auch gemeinsames Merkblatt der Verbände VHD, BDF, DHV)



VERBESSERTER VERBRAUCHERSCHUTZ

GUTEX Ultratherm lässt Sie nicht im Regen stehen

Zum 01. Januar 2018 wurde das Werks- und Bauvertragsrecht in Deutschland zugunsten eines verbesserten Verbraucherschutzes novelliert – u. a. durch eine verstärkte kaufrechtliche Mängelhaftung, die nun vom Verarbeiter über den Händler bis zum Hersteller reicht.

Umfangreichere Nacherfüllungskosten

Kosten, die Ihnen durch Nacherfüllung eines Vertrages entstehen, können Sie ab sofort von Ihrem Lieferanten zurückfordern, sofern Sie beim Einbau nichts von dem Mangel wussten, auch nicht grob fahrlässig. War Ihnen der Mangel bekannt, bleiben Sie auf dem Aufwand sitzen. Dazu gehören seit Anfang des Jahres nicht mehr nur die Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, sondern auch die Aufwendungen für den Ausbau der mangelhaften Sache und den Einbau der nachgebesserten bzw. mangelfreien.



HINWEIS

Angesichts der neuen Rechtslage ist es wichtiger denn je, sich für Handels- und Produktpartner zu entscheiden, die Sie fach- und rechtskonform beraten.

Nachweis der ordnungsgemäßen Ausführung

Außerdem müssen Sie spätestens mit Fertigstellung Ihres Auftrags diejenigen Planungsunterlagen an Ihren Kunden aushändigen, die er benötigt, um gegenüber Behörden nachweisen zu können, dass Sie bei Ausführung seines Bauvorhabens die einschlägigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften eingehalten haben. Diese Pflicht besteht nicht, wenn der Bauherr die wesentlichen Planungsvorgaben erstellt oder ein von ihm Beauftragter.

Was bedeutet das neue Werks- und Bauvertragsrecht für die Herstellung von Behelfsdeckungen nach ZVDH-Regelwerk?

Zur Herstellung einwandfreier Behelfsdeckungen müssen Sie ausreichend feste und regensichere Holzfaserdämmplatten der Klasse UDP-A verwenden. Also solche, die für Dachneigungen $\geq 15^\circ$ als Behelfsdeckung geeignet sind. Setzen Sie lediglich druckfeste Dämmplatten ein, liefern Sie bei Ausschreibung einer Behelfsdeckung eine mangelhafte Leistung ab und können von Ihren Bauherren zum Rückbau verpflichtet werden – selbst ohne Schadenereignis.



GUTEX schützt Sie vor der Gefahr hoher Nacherfüllungskosten

Bei fachgerechter Verarbeitung von GUTEX Ultratherm können Sie sicher sein, eine baurechtlich einwandfreie Behelfsdeckung herzustellen, die zudem drei Monate lang Regen, Wind und Hagel bis 50 mm Korngröße standhält. Besonders wichtig ist dies bei der Dachsanierung von außen, da ein Mangel hier sehr hohe Nacherfüllungskosten verursacht. Bei Unterdeckplatten mit nicht sparrenparalleler Wasserführung können witterungs- und schwindbedingt schon innerhalb von einigen Tagen Freibwitterung 2 bis 3 mm breite Fugen auftreten, durch die Regenwasser eindringt: Die Dachkonstruktion durchfeuchtet und die Dämmung muss ausgebaut werden – unter Umständen einschließlich Innenbeplankung. Von möglichen Schäden im bewohnten Innenraum ganz abgesehen.



GUTEX Ultratherm deckt sicher ab

- › baurechtlich und anwendungstechnisch sichere Unterdeckplatte – nicht nur druckfester Dämmstoff
- › extrem witterungsrobust durch sparrenparallele Wasserführung vom First bis zur Traufe – ideal für Dachsanierung/-ausbau
- › schützt die Dachkonstruktion nach Verarbeitung sofort optimal – bis zu drei Monate lang
- › schützt und dämmt zugleich bei energetischer Dachsanierung von außen mit zusätzlicher Dämmebene
- › bestmöglicher konstruktiver Holzschutz – für langlebige Dachkonstruktionen
- › kosteneffizient – weder Unterdeckbahn noch Nageldichtband unter Konterlatten erforderlich
- › minimierte Wärmebrücken – für hohe Dämmleistung und schlanke Dachaufbauten

Darüber hinaus gelingt es Ihnen mithilfe der GUTEX Produktdokumentation mühelos, Ihrem Bauherrn die erforderlichen Planungsunterlagen für den Nachweis der ordnungsgemäßen Ausführung seines Bauvorhabens auszuhändigen. Denn aus CE-Kennzeichnung, technischen Merkblättern und ausführlichen Verarbeitungshinweisen gehen nicht nur die Einsatzbereiche der GUTEX Ultratherm hervor, sondern auch die Eignung als UDP-A und die Einstufung in die Hagelschutzklasse HW5.



ZVDH-Materialgarantie

Um Sie zusätzlich abzusichern, haben wir GUTEX Ultratherm beim ZVDH hinterlegt und eine Materialgarantie erwirkt: Im Falle einer Materialreklamation leisten wir nicht nur Ersatz, sondern tragen auch die Aus- und Einbaukosten inklusive Gerüstkosten, sofern angefallen.

SO FUNKTIONIERT'S

Verarbeitung und Aufbau von GUTEX Ultratherm

1. Legen Sie die beschriftete Seite der Platte nach außen.
2. Verarbeiten Sie die Platten mit aufsteigender Feder und rechtwinklig zu den Sparren passgenau und fugendicht zu einer Ebene.
3. Achtung! Die Sparrenzwischenräume sind nicht begehbar. Die Platte kann statisch nicht berücksichtigt werden.
4. Beachten Sie die Regeldachneigung der Dachziegel/-steine gemäß technischem Merkblatt.
5. Kleben Sie Durchdringungen und Bauteilanschlüsse mit dem GUTEX Klebesystem ab.
6. Vermeiden Sie raumseitige Feuchtebelastung bei Lagerung und im verbauten Zustand.



Bestens bedacht mit GUTEX Ultratherm



Ausführliche Informationen rund um die Referenzobjekte finden Sie auf unserer Webseite:

www.gutex.de

VORTEILE



Bester Hitzeschutz



Winterlicher Kälteschutz



Robuster Witterungsschutz



Energieeffizienz



Sicherheit durch System



Geprüfte Qualität



Service

Geprüfte Qualität

Wie alle unsere Produkte, besteht auch die GUTEX Ultratherm aus nachhaltigem Schwarzwälder Tannen- und Fichtenholz – der besten Basis für hochqualitative Holzfaserdämmstoffe. Das natureplus®-Zertifikat bürgt zudem für deren Gesundheitsverträglichkeit, umweltgerechte Produktion und Gebrauchstauglichkeit.



UNSERE PRODUKT- & SERVICE-PORTFOLIO AUSZEICHNUNG



Dach



Fassade



Ausbau

Ihr Fachhändler/Fachberater

GUTEX[®]
DÄMPLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ

GUTEX Holzfaserplattenwerk

Gutenberg 5 | D-79761 Waldshut-Tiengen

Telefon: + 49 7741/6099-0 | www.gutex.de | info@gutex.de

Das gute Gefühl, die richtige Entscheidung getroffen zu haben. Das ist der GUTEX Effekt.



DER
**GUTEX
EFFEKT**