

OBJEKT-REPORT AUS DEM SCHWARZWALD



DER
GUTEX
EFFEKT

Sanierung Baustoffmarkt Leipzig

Holzfaserdämmung für den perfekten Hitzeschutz

Die Sommer werden auch in unseren Breiten immer heißer, sodass es in Wohnungen, Büros und Gewerberäumen oft zu warm wird. Um den hohen sommerlichen Temperaturen entgegenzuwirken, die der Klimawandel mit sich bringt, wollte Geschäftsführer und Bauherr Philipp Matthiessen den Baustoffmarkt Leipzig am nordöstlichen Stadtrand mit einem hochwertigen Hitzeschutz dämmen. Er hat sich für eine Holzfaserdämmung mit hoher Wärmespeicherfähigkeit entschieden.



Als Maßnahme gegen heiße Temperaturen erhielt der Baustoffmarkt aus den 90er Jahren eine Hülle aus nachhaltiger Holzfaserdämmung und bietet so ein angenehmes Raumklima.

Der Baustoffmarkt Leipzig in der Brahestraße wurde 1994 aus Betonstein errichtet und mit einer einfachen EPS-Dämmung versehen. Doch bei hohen sommerlichen Temperaturen reichte diese Art der Dämmung nicht mehr aus. Das ökologische Wärmedämmverbundsystem von GUTEX erfüllt die Kriterien an eine effiziente Gebäudehülle in besonderer Weise und schützt nicht nur zuverlässig vor Hitze, Kälte und Schall, es sorgt auch für ein gesundes Raumklima.

Vorteilhaft bei der Sanierung in Leipzig war, dass die alte Dämmung nicht aufwändig entfernt werden musste, sondern sich einfach mit der hochwertigen Holzfaserdämmung Thermowall als WDVS ergänzen ließ. Das Gebäude verfügt jetzt über eine "doppelte" Dämmschicht und ist daher optimal vor allen Witterungseinflüssen geschützt – ob Hitze oder Kälte.



DÄMMLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ

GUTEX Holzfaserplattenwerk

Gutenburg 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

Nachhaltiges Wärmedämmverbundsystem

Warum entscheidet sich ein Bauherr bei einem Gewerbebau für die Sanierung mit einem vergleichsweise kostenträchtigen ökologischen Dämmstoff? Bauherr Matthiessen erklärt dazu, dass die Firma GUTEX ein langjähriger treuer Partner seines Unternehmens ist, dessen Produkte ihn voll überzeugen. „Wir haben uns für Holzfaser entschieden, da Holzfaserdämmung über eine hohe Wärmespeicherefähigkeit beziehungsweise Trägheit verfügt. Im Hitzeschutz ergeben sich hier massive Vorteile“, so der Baustoffexperte.

Der recycelbare Rohstoff Holz, aufgeschlossen und weiterverarbeitet zu einer Holzfaserdämmplatte, eignet sich perfekt als Hitze- und Kälteschutz. Die diffusionsoffenen Holzfaserdämmplatten von GUTEX bestehen aus nachwachsenden Nadelhölzern der zertifizierten Holzwirtschaft im Schwarzwald.



Das Wärmedämmverbundsystem Thermowall WDVS kommt an der Fassade vollflächig zum Einsatz und sorgt für ausgezeichneten Hitze- und Kälteschutz. Mit einer Handkreissäge lassen sich die 140 Millimeter dicken Holzfaserplatten exakt zuschneiden.

Das ökologische Wärmedämmverbundsystem setzt sich aus der einschichtigen, homogenen Holzfaserdämmplatte GUTEX Thermowall und verschiedenen Putzkomponenten zusammen. Aufgrund seiner natürlichen Materialien erfüllt das diffusionsoffene und feuchtigkeitsregulierende Verbundsystem Made in Germany höchste baubiologische Ansprüche. GUTEX Thermowall ist als WDVS bauaufsichtlich zugelassen und sorgt sowohl für eine optimale Wärmedämmung als auch für einen hervorragenden Schallschutz.



GUTEX Holzfaserplattenwerk
Gutenburg 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

Neue Dämmung auf altem Untergrund

Bei der Verarbeitung der Holzfaserdämmplatten muss einiges beachtet werden: Sie sind 140 Millimeter dick und haben ein relativ hohes Eigengewicht. Durch ihre hohe Maßgenauigkeit lassen sich die Platten dennoch schnell und einfach verlegen. Beim Baustoffmarkt Leipzig war der alte Putz glücklicherweise so tragfähig, dass die neue Dämmung mit einem handelsüblichen Baukleber und acht Dübeln pro Quadratmeter befestigt werden konnte.

Die Dämmplatten ließen sich mit einer großen Handkreissäge passgenau zuschneiden und konnten von zwei Personen sicher an der Wand fixiert werden. Auf die großflächige Thermowall-Fassadendämmung wurde anschließend eine Gewebespachtelung und zum Schluss als Oberputz ein drei Millimeter dicker Scheibenputz von Akurit aufgebracht.



Zusammen mit der Holzfaserdämmplatte aus Schwarzwaldholz und den verschiedenen Putzkomponenten erfüllt das Wärmedämmverbundsystem von GUTEX höchste baubiologische Ansprüche.

Thermowall WDVS ist sowohl für den Hitze- als auch für den Kälteschutz eine bewährte Alternative zu Fassadendämmstoffen aus Polystyrol oder anderen Kunststoffen. Dabei eignet sich das Verbundsystem sowohl für mineralische als auch für holzbasierte Untergründe und überzeugt zudem mit einer dauerhaft hochwertigen Optik, einer hervorragenden Stoßfestigkeit und einem guten Schallschutz. Bauherr Philipp Matthiessen ist mit dem Resultat der nachhaltigen energetischen Sanierung des Baustoffmarkts Leipzig sehr zufrieden – vor allem, weil das Raumklima in den heißen Sommermonaten jetzt für Mitarbeiter und Kunden sehr viel angenehmer ist.

Bautafel

Projekt: Sanierung Baustoffmarkt Leipzig

Bauherr: Philipp Matthiessen, Baustoffmarkt Gersthofen GmbH & Co. KG

Verarbeiter: Korth Bautenschutz, Böhlen

Fassadendämmung: Thermowall WDVS

Fotos: Egbert Schmidt



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

Unternehmensprofil

GUTEX ist nachhaltig mit jeder Faser und macht seit 1932 das Beste aus Holz: klimapositive Holzfaserdämmstoffe für Fassade, Dach und Ausbau. Die innovativen Produkte und Systeme bestehen aus PEFC-zertifiziertem Tannen- und Fichtenholz aus regionaler Schwarzwälder Forstwirtschaft, welches im Stammwerk in Waldshut-Tiengen nach umweltschonenden Standards verarbeitet wird. Individuelle Beratung und Services erleichtern es Großhandel, Architekten, Planern, Handwerkern und Bauherren, behagliche Lebensräume zu schaffen – im Einklang mit der Natur. Dafür geben 250 Mitarbeitende jeden Tag ihr Bestes. Das in 4. Generation geführte Familienunternehmen ist Qualitätsführer in Mitteleuropa und generiert rund 110 Millionen Euro Umsatz im Jahr mit allen Arten der Holzfaserdämmung: Platten, Matten und loser Einblasdämmung.

Bei Rückfragen

GUTEX

Heike Granacher
Marketing
granacher@gutex.de
+49 7741 6099-68

mai public relations

Julia Wolter
PR-Beratung
gutex@maipr.com
+49 30 664040-551

Herstelleradresse:

GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH & Co. KG
Gutenberg 5 | D-79761 Waldshut-Tiengen
Telefon: + 49 7741 6099-0 | www.gutex.de | info@gutex.de

Abdruck kostenlos

Über die Zusendung von Belegexemplaren (gerne als Daten) freuen wir uns
Anregungen und Anfragen sind jederzeit willkommen

Rechtliches:

Die Verwendung der Bilder ist ausschließlich im Rahmen redaktioneller Berichterstattung mit inhaltlichen Bezügen zu GUTEX erlaubt.

Die Bilder können zu diesem Zweck vervielfältigt und kostenlos veröffentlicht werden.

Die Bearbeitung der Bilder ist nicht erlaubt. Verkleinerungen oder Vergrößerungen, sowie eine den zentralen Sinn des Bildes nicht entstellende Ausschnittwahl sind zulässig.

Zur Sicherung der uns seitens der Fotografen überlassenen Urheberrechte ist die Bildnutzung nur unter Angabe der Fotoquelle „GUTEX“ bzw. des Fotografen zulässig.

Bild: © GUTEX



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