KOMPETENZ FÜRS DACH

D A S
U M K E H R D A C H

eine Flachdachkonstruktion, die eine über der Feuchtigkeitsabdichtung liegende Wärmedämmung ist.

SICHERHEIT

Für die Langlebigkeit einer Flachdachkonstruktion ist das optimale Zusammenspiel der einzelnen Funktionen entscheidend. Der Schutz der tragenden Konstruktion gegen Witterung und Feuchtigkeit ist durch eine langlebige und widerstandsfähige Feuchtigkeitsabdichtung sicher zu stellen. Dies ist aber vor allemdann möglich, wenn die Feuchtigkeitsabdichtung selbst durch XPS Dämmplatten vor extremen Hitze- bzw. Frostangriffen geschützt wird. XPS Wärmedämmplatten sorgen dafür, dass praktisch keine Temperaturbeanspruchungen auf die Feuchtigkeitsabdichtung zukommen.

EINFACHHEIT

Klare Trennung von Tragkonstruktion - Feuchtigkeitsabdichtung - Wärmedämmung - jeweils in einer Schicht. Es ist keine Dampfbremse und Dampfdruckausgleichsschicht unter der Feuchtigkeitsabdichtung notwendig.

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Die ausgezeichneten Wärmekennzahlen ermöglichen geringere Dämmstoffdicken mit XPS als bei Verwendung anderer Dämmstoffe. Dies ist vor allem deshalb von Bedeutung, da über die Dachfläche die größten Wärmeverluste in Bezug auf die gesamte Gebäudehülle auftreten.

DURIPANEL UND BLUCLAD VON SINIAT

Die Zementplatten für hochwertige Anwendungen von Siniat, sind ab sofort auch über THF zu beziehen

Die äußerst robusten und widerstandsfähigen Platten kommen besonders als tragende und aussteifende Platten bei der Beplankung von Innen- und Außenwänden, Deckenbekleidungen oder im Holzrahmenbau zum Tragen. Die Putträgerplatte Bluclad eignet sich vor allem für vorgehängte hinterlüftete Fassaden auf Holzkonstruktionen oder zur Direktplankung auf Holzständern.

Vorteile

- äußerst robust und widerstandsfähig
- sicherer Brandschutz bis F90 in der Baustoffklasse A2 und B1
- umweltfreundlich durch Einsatz natürlicher Rohstoffe

HOLZFASER-DÄMMSTOFFE

Der ideale Klimaschutz von Gutex

Bei Dachsanierungen mit neusten Holzweichfaserplatten kann auf eine Unterspannbahn sowie auf das Nageldichtband verzichtet werden. Für die Aufsparrendämmung bieten Nut- und Feder-Platten optimalen Schall- sowie sommerlichen Wärmeschutz und sind echt leicht zu verarbeiten. Das Material ist diffusionsoffen, ökologisch und wird aus reinem Holz produziert. Die Zwischensparrendämmung erfolgt mit flexiblen Holzfaserdämmplatten. Sie sind ebenfalls leicht zu verarbeiten und bieten die gleichen Vorteile wie die Nut- und Feder-Platten.

Vorteile

- Sommerlicher Hitzeschutz
- Winterlicher Kälteschutz
- Hoher Schallschutz
- Einfache Verarbeitung
- Angenehmes Wohnklima
- natureplus-zertifizierte Qualitätprodukte
- die Möglichekit der effizienten Integration in tragende Holzkonstruktionen erlaubt den Einsatz in unterschiedlichsten Snwendungsbereichen: von der Mindestanforderung laut EnEV bis hin zur passivhaustauglichen Konstruktion

D A S L A G E R P R O G R A M M

F Ü R ' S D A C H

Nutzen Sie den Vorteil der schnellen Abholmöglichkeit, die kurzftistige Lager- und Baustellenbestückung über unseren Lieferservice, sowie unsere Unterstützung im Objektgeschäft mit Sonderpreisen

FLACHDACH

Steinwolle
Flachdachdämmplatten A1 (WLG 037/040)
Flachdachdämmplatte
bituminiert (WLG 040)
Megarock (WLG 040)
Gefälledämmung (WLG 040)

Styropor
Flachdachdämmplatten (WLG 35/040)
Gefälledämmung (WLG 035/040)

Polyurethan
Industriedach (WLS 023/027)
Flachdachplatten (vlies- und alukaschiert)
Gefälledämmung

Extruderschaum
Umkehrdach/ Plusdach
Dämmung für Parkdecks und Terrassen
Roofmate/ Floormate
Gründach
Dow Xenergy

FOAMGLAS
Flachdachdämmplatten
Gefälledämmung
Kompaktdächer mit Garantie
Gründach

Multipor
Flachdachdämmplatten
Gefälledämmung

Flachdachzubehör
PE-Folien
Trennlagen
Sickenfüller
Sonderzuschnitte
Atikakeile (EPS / PUR / A1 /
FOAMGLAS)

FASSADE

Glas- / Steinwolle
Fassadendämmplatten (WLG 032 / 035)
Wandkassettendämmung (WLG 032 / 035)

FOAMGLAS
W + F Fassade

Beton / Mauerwerk
Kerndämmung WLG 032 / 035)
FOAMGLAS Perinsul Dämmstein
Haustrennfugenplatten
XPS Mauerrandstreifen
PUR Kerndämmung

STEILDACH

Steinwolle
Klemmrock (WLG 035)
Aufdachdämmung (WLG 035)
Folien + Klebebänder im System

Glaswolle
Klemmfolz (WLG 032 / 035)
Dämmfilze (WLG 032 / 035)
Folien + Klebebänder im System

Plyurethan
Aufdachdämmung (WLS 023)

Ökologische Produkte
Holzweichfaserplatten
HolzFlex Dämmmatten
Unterdeckplatten
Hanf
Zellulose

TROCKENBAU

Gipskartonplatten
Gipsfaserplatten
Trennwandplatten
Klemmfilze/ Dämmfilze
Brandschutzplatten
Schallschutzplatten
Trockenbauprofile + Zubehör
Ansetzbinder + Fugenspachtel
Akustikdecken - Systeme

Kalziumsilikatplatten + Zubehör
Trockenschüttungen
Trockenstrich - Systeme
Abdeckplatten
OSB
Verbundplatten
Multipor
Fliesenträger - Elemente
Duripanel

V A C U P O R
V A K U U M D Ä M M U N G

Vakkumisolierpaneele (VIO) werden schon heute in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt und sind u.a. für die Terrassenanwendung geeignet.

VIP bestehen aus einem mikroporösen Dämmstoffkern der in einer metallisierten Kunststoffverbundfolie unter Vakuum verschweißt wird. Der sehr geringe Innendruck und der dünne Plattenkern sorgen für einen außerordentlich niedrigen Wärmeleitfähigkeitswert von 0,0007 W/mk. Auf diese Weise können die Schichtdicken zu anderen Dämmstoffen mit vergleichbarer Isolierwirkung um den Faktor 4 bis 10 reduziert werden. Dabei können sie VIP in nahezu jedem Anwendungsgebiet verwenden. Sowohl für Dach (z.B. Dachterrassen, Flachdächer, Steildächer und Gauben), Fassade (z.B. WDVS, Fassadenelemente, Rolladenkästen) sowie Boden (z.B. Fussböden, Terrassen).

Unsere Stärke: Logistik

WIR LIEFERN UNKOMPLIZIERT

- EGAL WIE SCHNELL
- EGAL WOHIN
- EGAL WIE SCHWER
- AUF WUNSCH PER MITNAHMESTAPLER

Die Lieferzeit beträgt in der Regel 1-2 Arbeitstage. Sonderprodukte benötigen etwas länger. Natürlich muss vor Ort die Zufahrtsmöglichkeit für unseren LKW gewährleistet sein. Für Details zur Lieferung und für alle Fragen zur Logistik stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mitnahmestapler

THF Industrieisolierungen-Handels GmbH
Ulrichstr. 7
45891 Gelsenkirchen

Tel: 0209.9 70 89-0
Fax: 0209.9 70 89-50
E-Mail: info@thf-daemmstoffe.de

www.thf-daemmstoffe.de