



1,5m² 100 mm Dämmplatte-n Stoff Fußboden Dach Keller XPS 300 kPa WLG 032 Boden

Preis Brutto **48.90 €**

Preis Netto **41.09 €**

Verfügbarkeit **Verfügbarkeit**

Lieferzeit **24h**

Herstellercode **XPS 100 mm**

Produktbeschreibung

XPS Synthos Dämmplatte-n

Angebotsumfang : 1,5 m2 (2 Platten) in Dicke 100 mm

Anwendungs:

-
- Wärmedämmung der Außenwand
 - Umkehrdächer
 - Fußbodenisolierung
 - Isolierung von Schichtenmauerwerken
 - Sehr einfach zu montierende Platten
 - Hervorragende Festigkeitswerte
 - Feuchtigkeitsbeständig
 - Hervorragender Wärmedämmfaktor
 - Deutsche allgemeine bauaufsichtliche Zulassung
 - Brandstoffklasse E (Klasse E)
 - Wärmeleitfähigkeit : 0,036
 - 300 kPa

Beschreibung:

XPS PRIME S ist das bekannteste Produkt der Familie XPS PRIME. Seine Beliebtheit verdankt es einem sehr breiten Anwendungsspektrum und einer hohen Qualität, die seit vielen Jahren die ungebrochene Anerkennung der Kunden genießt. XPS PRIME S ist ein modernes Wärmedämmprodukt, das eine Erweiterung der weißen Platte Synthos XPS darstellt und von Kunden in vielen Ländern geschätzt wird.

XPS PRIME S zeichnet sich durch eine erhöhte Wärmedämmung aus, die die Innentemperatur von Gebäuden vor dem Einfluss von Außentemperaturschwankungen schützt. Die im Verlauf der Nutzungszeit unveränderliche mechanische Festigkeit, Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen biologische und chemische Einflüsse gewährleistet, dass die Platten ihre Funktion über viele Jahrzehnte erfüllen.

BEABSICHTIGTE ANWENDUNG DES BAUPRODUKTES

1) Wärmedämmung für Gebäude:

- Perimeterdämmung für Wände unter und über dem Erdboden
- Wärmedämmung für Fußböden
- Wärmedämmung für Streifen- und Einzelfundamente
- Wärmedämmung für Dächer mit einem klassischen und umgekehrten Schichtensystem
- Wärmedämmung für Gehbereiche und Parkplätze
- Wärmedämmung für Sockel und Attiken
- Wärmedämmung für Straßen und Wege sowie für Eisenbahn- und Straßenbahngleise
- Wärmedämmung für Terrassen, Loggien und Balkone
- Wärmedämmung für Steildächer
- Wärmedämmung für Elemente der landwirtschaftlichen Gebäude, Wirtschaftsgebäude und Ställe
- Wärmedämmung für Stellen, die durch Entstehen von Wärmebrücken bedroht sind
- Wärmedämmung für Fenster- und Türöffnungen
- Wärmedämmung für Eisenbetonkränze und andere Elemente aus Massivbeton
- Dämmplatten mit XPS-Kern
- Konstruktionsplatten mit XPS-Kern
- Verlorene Schalung
- Sonstige Wärmedämmungsanwendungen im Bauwesen gemäß den lokal geltenden

Vorschriften und Normen

BEDINGUNGEN FÜR SICHERE MONTAGE UND LAGERUNG

Synthos XPS PRIME S-Boards, wie alle Polystyrolprodukte:

1. Sie werden unter dem Einfluss von Sonnenlicht abgebaut, was zu Oberflächenverformung, Strukturabbau, Dimensionsänderung und Ebenheits- und Rechteckigkeitsverlust führt.
2. Bei direktem Kontakt mit Wärmequellen mit Temperaturen über 70 °C bauen sie sich ebenfalls ab, was zu Verformungen und sogar zum Schmelzen führt.
3. Sie sind brennbar und können bei offenem Feuer gewaltsam verbrannt werden.
4. lösen sich in direktem Kontakt mit Substanzen, die zerstörerisch auf Polystyrol wirken (z. B. organische Lösungsmittel wie Aceton, Benzol, Nitro...) und andere Zubereitungen, die solche organischen Verbindungen enthalten.

Der Hersteller erklärt die Dimensionsstabilität von Synthos XPS PRIME G nicht bei höheren Temperaturen als 70 °C und gleichzeitig einer relativen Luftfeuchtigkeit von > 90%.

Lagerung

Empfohlen:

1. Das Produkt sollte in belüfteten Gebäuden gelagert werden, vorzugsweise in überdachten Gebäuden. 2. Wenn das Produkt über längere Zeit im Freien gelagert werden muss, sollte die strahlenexponierte Oberfläche geschützt werden durch Abdecken mit einem hellen Material.
3. Das Produkt darf nicht in Gebäuden gelagert werden, in denen brennbare und flüchtige Substanzen gelagert werden.
4. Vermeiden Sie den Kontakt mit offenem Feuer oder Wärmequellen in jedem Stadium der Lagerung, des Transports, der Installation und des Gebrauchs des Produkts.

Montage

Empfohlen:

1. Wenn die Platten während der Installation Sonnenlicht ausgesetzt sind, sollten sie vor hellem, nicht transparentem Material geschützt werden.
2. Beim Verkleben des Produkts sollte die Oberfläche rau sein und mit einem Styroporanstrich aufgeraut sein.
3. Die Installation des Produkts bei niedrigen Umgebungstemperaturen erfordert einen Freiraum zwischen den Platten, um die richtige Dilatation aufrechtzuerhalten.
4. Es wird empfohlen, zur Befestigung der Platten lösungsmittelfreie Klebstoffe zu verwenden. Prüfen Sie vor der Verwendung, ob der Klebstoff für Polystyrolschaum verwendet werden kann.

Artikelmerkmale

Artikelzustand:	Neu: Neuer, unbenutzter und unbeschädigter Artikel in nicht geöffneter Originalverpackung (soweit eine ... Mehr zum Thema	Herstellernummer:	100 mm
Herstellergarantie:	2 Jahre	Gewicht:	10 lb (4,5 kg)
Geeignet für:	Außenwand, Boden, Dach, Decke, Fenster, Garage, Hohe Temperatur, Innenwand, Keller, Kühlraum	Herstellungsland und -region:	Tschechien
Farbe:	Grau	Produktart:	Dämmplatte
Stärke:	100 mm	Abdeckung:	1,5m ²
Anzahl pro Packung:	1	Länge:	125 mm
Kompatible Oberfläche:	Beton, Fliese, Glasfaser, Holz, Kupferrohre, Metall, PVC, PVC-Rohre, Sperrholz, Trockenmauer	Angebotspaket:	Ja
Verpackung:	Platte	Material:	XPS
Breite:	60 mm	R-Wert:	Ohne
Besonderheiten:	Wärmeleitfähigkeit : 0,036, Brandstoffklasse (Klasse E), 300 kpa, Deutsche allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, Wärmedämmung der Außenwand, Umkehrdächer, Fußbodenisolierung, Sehr einfach zu montierende Platten, Schalldämmende Isolierung, Wasserfest	Beschreibung des Paketinhalts:	Angebotspaket
Marke:	synthos	EAN:	Nicht zutreffend