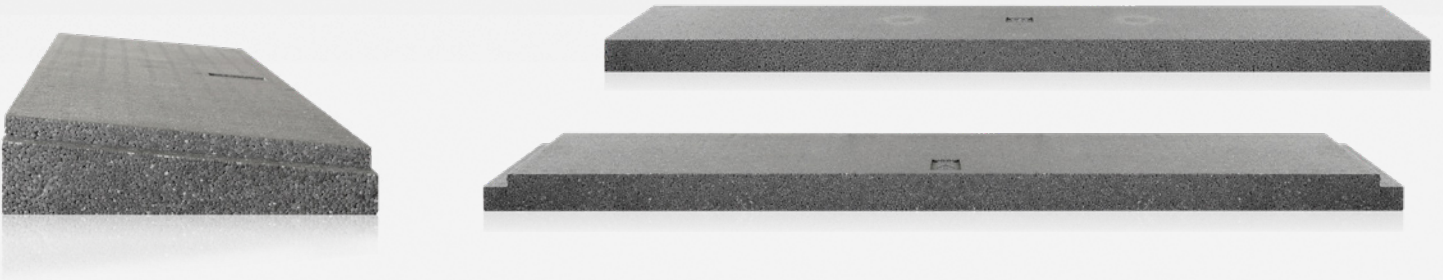


Druckfeste, stabile Basis unter der Außenfensterbank lässt kein Hohlraum entstehen.



## blaugelb Thermofensterbankprofil

Für eine effiziente Entdröhnung der Außenfensterbank.

- **Hydrophobiertes EPS, mit entsprechender Neigung für Alu- und Steinaußenfensterbänke**
- **100% recyclebar**
- **100% HFCKW-, HFKW- und HBCD-frei**
- **Kein Antidröhnstreifen mehr erforderlich**
- **Geringes Gewicht und mit allen WDVS Systemen aus EPS zu kombinieren**
- **Problemfreies abdichten unterhalb der Fensterbank**
- **Feuchtigkeitsunempfindlich**
- **Wärmedämmend**
- **Einfache Verarbeitung, schneller Einbau und einfache Montage**

## Produkteigenschaften:

Das blaugelb Thermofensterbankprofil dient zur Ausbildung einer 5° Neigung im Brüstungsbereich, so wird beim Anbringen der Außenfensterbank die optimale Schräglage (ca. 5° Neigung) automatisch eingehalten. Durch den Einsatz des blaugelb Thermofensterbankprofils entsteht eine direkte Verbindung mit der Außenfensterbank – es entsteht kein Hohlraum zwischen Fensterbank und dem Baukörper. Somit ist eine effiziente Entdröhnung der Außenfensterbank sichergestellt und der Einsatz eines zusätzlichen Antidröhnstreifens ist nicht mehr erforderlich.

Die Verbindung zwischen dem blaugelb Thermofensterbankprofil und dem blaugelb Bankanschlussprofil erfolgt durch den Auftrag von zwei Strängen des blaugelb Hybrid Polymers Power Fix auf der dem Bankanschlussprofil zugewandten Seite. Die punktuelle Fixierung mit dem blaugelb Hybrid Polymer Power Fix auf der Unterseite der Außenfensterbank verhindert dabei ein Abheben.

Für eine schnelle, exakte und formschlüssige Anbringung an die Außenfensterbank im Bereich der Fensterbankbordstücke und der Stoßverbinder ist beim blaugelb Thermofensterbankprofil mit Aussparung bereits eine passende Kontur vorhanden. Das blaugelb Thermofensterbankprofil ohne Aussparung ist zum Auffüllen der Bereiche ohne Fensterbankbordstücke oder Stoßverbinder geeignet.

## Anwendungsbereiche:

- Druckfeste Basis für Fensterbänke aus Aluminium in WDVS Systemen
- Entdröhnung der Außenfensterbank

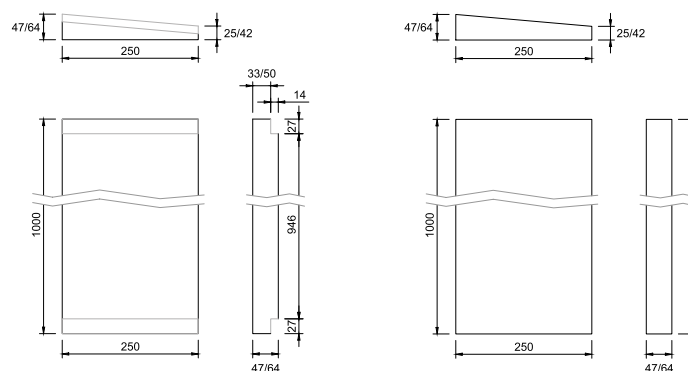
## Produktvorteile:

- hydrophobiertes EPS, mit entsprechender Neigung für Alu- und Steinaußenfensterbänke
- 100% recyclebar
- 100% HFCKW-, HFKW- und HBCD-frei
- ermöglicht nachhaltiges Bauen durch Reversibilität der Fensterabdichtung und -befestigung im Sanierungsfall
- geringes Gewicht und mit allen WDVS Systemen aus EPS zu kombinieren
- Meterstücke sind einfach am Bau zu verarbeiten
- kein Antidröhnstreifen mehr erforderlich
- feuchtigkeitsunempfindlich
- lassen sich staubarm und präzise zuschneiden
- schnelle Verarbeitung durch ein vorgefertigtes blaugelb Thermofensterbankprofil mit definiertem Gefälle
- mit den vorhandenen Aussparungen ist eine exakte und formschlüssige Anbringung an die Außenfensterbank im Bereich der Fensterbankbordstücke oder der Stoßverbinder möglich
- wärmedämmend
- alterungsbeständig
- form- und volumenbeständig

## Technische Daten:

Material:	hydrophobiertes EPS
Farbe:	grau
Brandverhalten: <b>DIN EN 13501-1</b>	Klasse E
Wärmeleitfähigkeit Nennwert $\lambda_D$ : <b>DIN EN 12667</b>	0,031 W/m <sup>2</sup> K
Wasserdampfdiffusionswiderstand: <b>DIN EN ISO 12572</b>	60 $\mu$
Druckspannung (10%) Stauchung: <b>DIN EN 13163:2015-04</b>	$\geq 200$ kPa
Druckspannung (2%) Stauchung: <b>DIN EN 13163:2015-04</b>	$\geq 100$ kPa
Formbeständigkeit: <b>DIN ISO 75-1</b>	kurzfristig bis +95°C langfristig bis +85°C
Wasseraufnahme bei 28 Tage Unterwasserlagerung: <b>DIN 12087</b>	$\leq 1,5$ Vol.-%
Verträglichkeit mit üblichen Baustoffen:	gegeben, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe, die nicht polystyrolverträglich sind
Alterungsbeständigkeit:	fäulnisbeständig, unverrottbar
Abfallschlüssel:	Schlüsselnr. 170604 Schlüsselnr. 170904

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Thermofensterbankprofil 25-47x250x1000 mm	15 Stück	9073204
blaugelb Thermofensterbankprofil 42-64x250x1000 mm	15 Stück	0427696
blaugelb Thermofensterbankprofil 25-47x250x1000 mm mit Aussparung	15 Stück	9190741
blaugelb Thermofensterbankprofil 42-64x250x1000 mm mit Aussparung	15 Stück	9190740



## Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt und trocken lagern.

## Entsorgung:

Laut Abfallverzeichnisverordnung:

Schlüsselnr. 170604 (sortenreines Dämmmaterial EPS)

Schlüsselnr. 170904 (gemischte Bauabfälle)

**Sicherheitshinweis:**

Das Produkt ist nach den vorliegenden Vorschriften und Richtlinien kein Gefahrstoff.