

MIXFIX Neopor Fassadendämmplatte



Produkt	<p>Grauer, Werkmäßig blockgeschäumter und expandierter Polystyrol-Partikelschaumstoff mit Graphit für eine hochleistungs-Wärmedämmung von Fassaden. Bestandteil des MIXFIX System EPS * SunProtect Beschichtung: Einseitige, weiße Beschichtung zum Schutz der Platte vor UV-Strahlung.</p>																
Zusammensetzung	<p>Expandiertes, luftgeschäumtes, Polystyrolgranulat, frei von jeglichen FCKW.</p>																
Eigenschaften	<p>Diffusionsoffen, Hochwärmedämmend, maßgenau, form- und alterungsbeständig, schwindfrei, schwer brennbar. Produkt geprüft nach ÖNORM EN 13163. Systembestandteil im MIXFIX Wärmedämmverbundsystem EPS gemäß ETAG 004.</p>																
Anwendung	<p>Bei Neu- und Altbauten als Außenwand-Wärmedämmverbundsystem an Fassaden. Im Sockelbereich empfehlen wir die Anwendung von Sockelplatten.</p>																
Technische Daten	<table><tr><td>Bezeichnung:</td><td>EPS-F Neopor (gemäß ÖNORM B 6000)</td></tr><tr><td>Farbe:</td><td>silbergrau</td></tr><tr><td>Rohdichte:</td><td>17 – 20 kg/m³</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit:</td><td>> 0,12 N/mm²</td></tr><tr><td>Zugfestigkeit</td><td></td></tr><tr><td>senkrecht zur Plattenebene:</td><td>TR 150</td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit λ_n:</td><td>0,031 W/mK</td></tr><tr><td>μ-Wert:</td><td>ca. 60</td></tr></table>	Bezeichnung:	EPS-F Neopor (gemäß ÖNORM B 6000)	Farbe:	silbergrau	Rohdichte:	17 – 20 kg/m ³	Druckfestigkeit:	> 0,12 N/mm ²	Zugfestigkeit		senkrecht zur Plattenebene:	TR 150	Wärmeleitfähigkeit λ _n :	0,031 W/mK	μ-Wert:	ca. 60
Bezeichnung:	EPS-F Neopor (gemäß ÖNORM B 6000)																
Farbe:	silbergrau																
Rohdichte:	17 – 20 kg/m ³																
Druckfestigkeit:	> 0,12 N/mm ²																
Zugfestigkeit																	
senkrecht zur Plattenebene:	TR 150																
Wärmeleitfähigkeit λ _n :	0,031 W/mK																
μ-Wert:	ca. 60																

Brandverhalten (Euroklasse) gem. ÖNORM EN 13501-1

Materialverbrauch: 2 Platten/m²

Lieferdicken: 2 - 30 cm (Mehrstärken auf Anfrage)

Format: 100 x 50 cm

Lieferform

Platten 100 x 50 cm, foliert im Bund

Stärken	Verpackung	=entspricht
1 cm	50 Platten	25m ²
2 cm	25 Platten	12,5m ²
3 cm	16 Platten	8m ²
4 cm	12 Platten	6m ²
5 cm	10 Platten	5m ²
6 cm	8 Platten	4m ²
7 cm	7 Platten	3,5m ²
8 cm	6 Platten	3m ²
10 cm	5 Platten	2,5m ²
12 cm	4 Platten	2m ²
14 cm	3 Platten	1,5m ²
16 cm	3 Platten	1,5m ²
18 cm	2 Platten	1m ²
20 cm	2 Platten	1m ²
22 cm	2 Platten	1m ²
24 cm	2 Platten	1m ²
26 cm	2 Platten	0,5m ²

Lagerung

Bei Lagerung vor ultravioletter Strahlung (Sonne), Witterungseinflüssen und mechanischer Beschädigung schützen.

Qualitätssicherung

Fremdüberwachung der Produktionswerke.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz

nicht kennzeichnungspflichtig

Untergrundprüfung

Die Prüfung des Untergrundes hat grundsätzlich nach ÖNORM B 3346 bzw. ÖNORM B 2259 zu erfolgen. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, staubfrei und frei von losen Teilen und Ausblühungen sein.

Verarbeitung

Das Kleben der Dämmplatten erfolgt gemäß ÖNORM B 6400-1. Richtlinien der ÖAP (RL-SO, RL-AP) sowie VAR 19 der Qualitätsgruppe WDVS beachten.

Hinweise und Allgemeines

Der Untergrund darf nicht gefroren sein. Während der Arbeit und des Abbindevorganges muss die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur über + 5°C betragen.

Die Innenputz-, Estrich-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten müssen abgeschlossen sein, da eine nachträgliche Durchfeuchtung des Mauerwerkes nicht erfolgen darf.

Anschlüsse und Öffnungen, Sohlbankverblechungen, Dachdurchdringungen oder ähnliches der Dämmplatten sind entsprechend dicht auszuführen.

Achtung:

Die Dämmplatten sind vor Sonneneinstrahlung zu schützen (Gerüstschutznetz), vergilbte Dämmplatten nicht verwenden.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.