

## Strikotherm Montageblok EPS Vario

### Productnaam:

Strikotherm Montageblok EPS Vario

### Samenstelling:

Hoogwaardige, fabrieksmatig samengesteld EPS (150 kg/m<sup>3</sup>).

### Eigenschappen:

- Voorgevormd EPS blok (150 kg/m<sup>3</sup>) voor monteren van lichte tot middelzware voorwerpen in Strikotherm gevelisolatiesystemen.
- Zeer efficiënt en eenvoudig te verwerken / op maat te maken
- Geen koudebrug
- Goede mechanische eigenschappen
- Universeel toepasbaar binnen Strikotherm systemen.

### Kleuren:

Wit EPS.

### Toepassing:

Strikotherm Montageblokken EPS Vario zijn uitermate geschikt voor het bevestigen van lichte tot middelzware voorwerpen (maximaal 20kg) in Strikotherm gevelisolatiesystemen.

### Technische gegevens:

- Brandklasse: B2 (DIN4102)
- Lambda-waarde: 0,045 (m<sup>2</sup>.K/W)
- Gewicht per m<sup>3</sup>: 150 kg
- Max. toelaatbare drukkracht op EPS blok: 8,1 kN
- Max. toegelaten trekkracht van ingebouwd element: 1,4 kN
- Max. toegelaten zijwaartse kracht (Dikte / Waarde):
  - 80 mm / 2,0 kN
  - 100 mm / 1,9 kN
  - 120 mm / 1,9 kN
  - 140 mm / 1,8 kN
  - 160 mm / 1,7 kN
  - 180 mm / 1,6 kN
  - 200 mm / 1,5 kN
  - 220 mm / 1,4 kN
  - 240 mm / 1,2 kN
  - 260 mm / 1,0 kN
  - 280 mm / 0,9 kN
  - 300 mm / 0,8 kN
- Max. toegelaten trekkracht van schroef (8mm dik met 60mm verankeringsdiepte): 1,5 kN
- Max. toegelaten zijwaartse kracht van schroef(5mm dik met 60mm verankeringsdiepte): 0,3 kN

### Ondergrond:

De ondergrond moet draagkrachtig en stabiel zijn, vrij van stof, losse delen, bekistingolie, vocht of andere verontreinigingen die de hechting negatief kunnen beïnvloeden.

## Strikotherm Montageblok EPS Vario

### Verwerking:

Strikotherm Montageblokken kunnen met alle Strikotherm Hecht- en grondmortels en BGI Lijmschuim op de ondergrond verlijmd worden (100% verlijming). Het Montageblok kan met handzaag of gloeiapparaat in de juiste dikte worden gemaakt. De Montageblokken kunnen gelijktijdig met de isolatieplaten worden aangebracht. Het Montageblok en aansluitende isolatieplaten aan de zijkanten volledig voorzien van Strikotherm BGI Lijmschuim. Een diagonaalweefsel vooraf aan de mortelweefsellaag is niet nodig.

Montage van voorwerpen tot 5 kg:

Voorwerpen tot 5kg kunnen worden bevestigd met (zelf tappende) RVS schroeven, dik 8mm. De verankering van de schroef in het Montageblok dient minimaal 60mm te zijn.

Montage van voorwerpen >5 <20kg:

Voorwerpen vanaf 5kg bevestigen met zeskantschroeven van minimaal 10mm dik. De verankering van de schroef in het Montageblok dient minimaal 100mm te zijn.

Schroeven en/of bouten dienen handmatig te worden aangebracht. Altijd een stabiele en waterdichte bevestiging waarborgen. Voor een waterdichte aansluiting kan een extra sluitring/revet in de kit vereist zijn.

### Verpakking:

Blok van 120x160x1000 mm.

### Opslag:

Koel, droog en vorstvrij opslaan.

### Bijzonderheden:

De aangegeven gewichten en maximale krachten gelden per blok. Bij toepassing van meerdere blokken mogen deze waarden dus niet worden vermenigvuldigd. Neem bij twijfel altijd contact op met het Strikolith Infocenter, te bereiken op het gratis telefoonnummer 0800-7874565.

Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of te verwachten vorst.