

## Mavotex® 420

### Productomschrijving

Mavotex® 420 is een geslotencellig schuimband met uitstekende luchtdichte eigenschappen. Mavotex® 420 is speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de hoogste luchtdichtheidseisen. Het product is door de eenvoudige indrukbaarheid uitermate geschikt om ook lichtere bouwdelen luchtdicht te monteren. Het zelfklevende grijze PVC schuimband is eenvoudig verwerkbaar en beschikbaar in diverse afmetingen. Het band biedt bescherming tegen tocht, stof, warmteverlies en geluid. Geschikt voor prefabricatie, oneffenheden worden opgevuld en goed te verwerken op kalkzandsteen en betonnen ondergronden.

### Voordelen

- Eenvoudig indrukbaar
- Uitstekende luchtdichte eigenschappen
- Voorkomt lucht- en thermische lekkage
- Geluidsabsorberend
- Enkelzijdig klevend met uitstekende hechting
- Uitstekende weerstand tegen weersinvloeden, UV-stralen en veroudering
- Waterdicht tot 2.000 Pa bij 30% compressie, testduur één uur; testrapport op aanvraag
- Luchtdichtheid bij compressie van slechts 10% bij 1.000 Pascal

### Technische gegevens

- Kleur : grijs en zwart
- Dikte : 3, 4½, 6, 10, 12, 15 en 20 mm (20 mm is alleen in grijs leverbaar)
- Breedte : van 6 tot 1.350 mm
- Densiteit (ASTM D-1667) : 90-130 kg/m<sup>3</sup>
- Shorehardheid 00 (ASTM D-2240) : 14°
- Temperatuurweerstand : van -30 tot +70°C
- Verwerkingstemperatuur : minimaal +5°C
- Rek bij breuk (DIN 53571) : 200%
- Luchtdichtheid (NEN EN 12207) :  $a < 0,1 \text{ m}^3/(\text{h.m.}(\text{daPa})^{2/3})$
- Druk bij breuk (DIN 53571) : 16 N/cm<sup>2</sup>
- Brandklasse (DIN 4102-01 05/98) : B1
- Opslag : bij kamertemperatuur

## Voor luchtdicht bouwen



### Toepassingen

- Afdichting (stel)kozijnen
- Afdichting prefab elementen
- Afdichting van bekistingen
- Afdichting tussen profielen
- Afdichting bij kieren en naden tegen water, lucht, geluid en gassen

### Besteltabel

bestelnr.	kleur	band-/voeg-breedte mm	rollengte m	verpakking m
622510	grijs	10 x 10	10	450
622515	zwart	15 x 15	6	180
622520	grijs	20 x 20	5	110
622521	zwart	20 x 15	6	132
622525	grijs	25 x 10	10	180
622560	grijs	60 x 10	10	70

Andere afmetingen op aanvraag leverbaar