

Mavopreen® Pyramide

Geluidabsorberende plaat met pyramide vorm

Een akoestisch hoogwaardig product dat door het pyramide-vormige oppervlak een zeer esthetische oplossing biedt voor geluidabsorptie. Vooral in de midden en hoge frequenties worden zeer goede absorptiewaarden verkregen.

Toepassingen

- Bedrijfshallen
- Productieruimten
- Magazijnen
- Leslokalen
- Sportzalen

Materiaal

- Opencellig zachtschuim (B1) op basis van melaminehars
- Opencellig zachtschuim (NG 35) op polyesterbasis

Productinformatie

- Eénzijdige pyramide-vormige profilering
- Type: NG 35 Pyramide, B1 Pyramide
- Hoge absorptiewaarden in het midden tot hoge frequentiebereik

Afmetingen

1.000 x 1.000 mm (NG 35)
 dikte/profiel: 50/60, 70/50, 70/100, 100/100
 1.200 x 600 of 1.200 x 1.200 mm (B1)
 dikte/profiel: 50/50, 50/60, 70/50, 70/60,
 70/100, 100/50, 100/60, 100/100

Absorptiecoëfficiënten

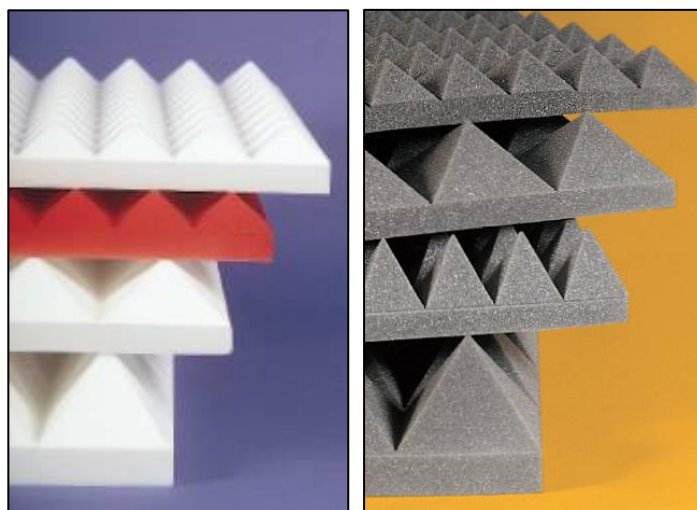
Frequentie Type	125	250	500	1.000	2.000	4.000
Pyramide 50/60	0,13	0,25	0,50	0,75	0,88	0,94
Pyramide 70/60	0,22	0,49	0,77	0,96	0,96	1,05
Pyramide 100/60	0,40	0,77	0,92	1,01	1,00	1,04
Pyramide 70/100	0,14	0,31	0,69	0,97	1,03	1,10

Kleur

Antraciet (NG 35), wit (B1) of grijs (B1) voor onbespoten platen. Andere kleuren op aanvraag (minimum afname)

Onvlambaarheid

Klasse 2, zelfdovend, geen druppelvorming, volgens UL 94 HF1(NG 35) B1, moeilijk ontvlambaar volgens DIN 4102, klasse 2 volgens NEN 6065



Standaard leverbare uitvoeringen

Type	Kleur
NG35 Pyramide 70/100	antraciet
NG35 Pyramide 70/100	zilvergrijs
B1 Pyramide 100/60	grijs
B1 Pyramide 100/60	grijswit
B1 Pyramide 50/60	grijs
B1 Pyramide 50/60	grijswit
B1 Pyramide 70/60	grijs
B1 Pyramide 70/60	grijswit

B1 Pyramide platen in de keuren wit en helderwit zijn op aanvraag leverbaar.

Advies

In verblijfs- en verkeersruimten wordt altijd geadviseerd moeilijk ontvlambare materialen toe te passen. De toepassing van het hier omschreven product is dan ook verantwoord.

Verwerking

- Monteren d.m.v. verlijming aan de ondergrond. Mavotrans levert hiervoor Mavopreen® siliconenlijm
- Schuimplaten op maat te snijden met elektrisch broodmes (NG 35) of zeer scherp mes met lang lemnet. (melaminehars-schuim)

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
 Wijzigingen voorbehouden
 Uitgave: nr. 2, d.d. : 25-02-2010

