

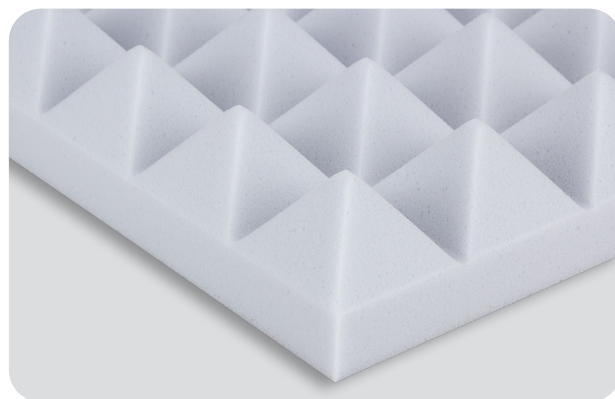
GEGEVENSBLAD

soni PYRAMIDE

► Ons piramideschuim **soni PYRAMIDE** is een zeer efficiënt geluidsisolerend product, gemaakt van een opencellig melamine-schuim (Basotect®). **soni PYRAMIDE** blinkt uit door de buitengewoon goede absorptie-eigenschappen en een zeer aantrekkelijk design.

► **soni PYRAMIDE** heeft een hoge weerstand tegen veroudering, is vrij van minerale vezels en fysiologisch onschadelijk. **soni PYRAMIDE** is vooral populair als wandabsorber in opname-studio's.

Basotect® is een geregistreerd handelsmerk van BASF SE



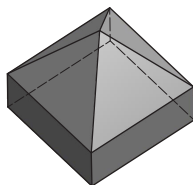
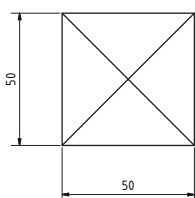
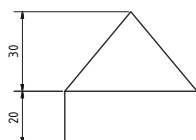
soni PYRAMIDE, lichtgrijs

TECHNISCHE GEGEVENS

BRANDCLASSIFICERING	► DIN 4102, getest volgens B1 (sterk vlamvertragend) ► DIN EN 13501-1: C-S2, d0 ► Er wordt voldaan aan de automotive standaard FMVSS 302, DIN 75200 met betrekking tot de brandbaarheid ► ISO 3795, verbrandingssnelheid < 100 mm/min
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	► Lange termijn: -50°C tot +180°C, korte termijn tot +200°C
WARMTEGELEIDEND / EN 12667	► ≤ 0,034 W/(m·K) bij 10°C (Vergelijkbaar met tempex, overeenkomstig WLG 035)

AFMETINGEN

PRODUCT	DIKTES / TOLERANTIE [mm]	PLAATGOEDEREN / TOLERANTIE [mm]	BASISGEWICHT PER PLAAT
PYRAMIDE	50 ± 1	1000 X 500 ± 5	200 g



OPTIES

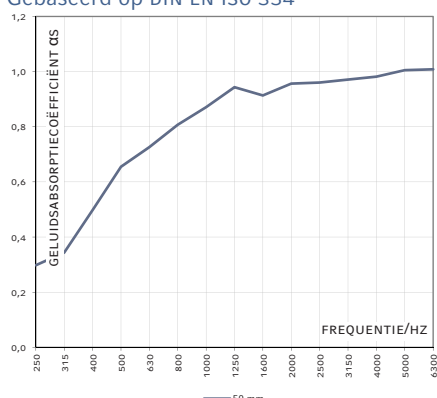
► soni PYRAMIDE is verkrijgbaar in lichtgrijs en wit.

VOORDELEN

- Zeer goed geluidsabsorberend vermogen
- Uitstekende brandwerendheid (voldoet aan B1)
- Eenvoudige installatie, zelfs in ruimtes die al in gebruik zijn
- Hoge weerstand tegen veroudering
- Zonder minerale vezels en fysiologisch onschadelijk

GELUIDSABSORPTIE KAMERGALM

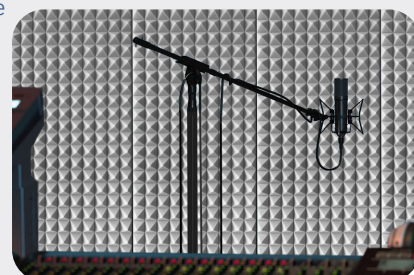
► Gebaseerd op DIN EN ISO 354



TOEPASSINGEN

► **soni PYRAMIDE** vermindert het geluidsniveau in een kamer en helpen de akoestiek in de ruimte te verbeteren.

► **soni PYRAMIDE** voldoet aan de voor de bouwsector vereiste brandnormen. Dit betekent, dat u de **soni PYRAMIDE** akoestische panelen overal als wand- en plafondbekleding kunt gebruiken, waar het geluidsniveau moet worden verminderd en tegelijkertijd moet worden voldaan aan de brandveiligheidsvoorschriften.



LET OP ONZE VERWERKINGS-/OPSLAGINSTRUCTIES

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden en worden naar ons beste weten verstrekt. Ze zijn echter niet bindend en in alle gevallen is aansprakelijkheid voor schade en nadelen, van welke aard dan ook, eveneens met betrekking tot eigendomsrechten van derden, uitgesloten. Ze ontlasten de koper niet van zijn eigen verplichting om te controleren en te testen. Technische wijzigingen voorbehouden.

Cellofoam International GmbH & Co. KG
Business unit soniflex
T: +49 7351 340 28 61
sales@soniflex.de / www.soniflex.de

VERSIE 01/21

Verkooppartner voor Zwitserland
soniflex Switzerland
T: +41 44 377 60 50
einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch

VOORDELEN

- ▶ Onder invloed van schommelingen in de luchtvochtigheid, zijn bij dit materiaal maatafwijkingen mogelijk buiten de maattolerantie.
- ▶ Voor een merkbare verbetering van de ruimteakoestiek, raden we aan om ongeveer 30-50% van de plafond-/wandoppervlakken in een ruimte te bekleden met geluidsabsorbers.

KRIMPTOLERANTIES

- ▶ Bij het opschuimen van melamine kunnen luchtbellens ontstaan. Die worden zichtbaar bij het splitsen van de panelen. Hierbij gelden de volgende toleranties:

Zichtzijde / randen: Ø tot 5 mm: onbeperkt
 Ø 5-15 mm: maximaal 10 per onderdeel
 Ø 15-25 mm: maximaal 1 per onderdeel
 Achterzijde: onbeperkt in grootte en aantal

LET OP ONZE VERWERKINGS-/OPSLAGINSTRUCTIES

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden en worden naar ons beste weten verstrekt. Ze zijn echter niet bindend en in alle gevallen is aansprakelijkheid voor schade en nadelen, van welke aard ook, eveneens met betrekking tot eigendomsrechten van derden, uitgesloten. Ze ontlasten de koper niet van zijn eigen verplichting om te controleren en te testen. Technische wijzigingen voorbehouden.

Cellofoam International GmbH & Co. KG
 Business unit soniflex
 T: +49 7351 340 28 61
sales@soniflex.de / www.soniflex.de

Verkooppartner voor Zwitserland
 soniflex Zwitserland
 T: +41 44 377 60 50
einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch