

## ACOUSTIC-CHAPE MOUSSES AMORTISSANTES

### APPLICATIONS

Résilient acoustique et anti-choc sous chapes et planchers légers.

### CARACTERISTIQUES

Flocons de PUR agglomérés.

Structure cellulaire : ouverte  
 Résistance : eau, huile, alcalis. Ne moisit pas.  
 Densité : ~80 kg/m<sup>3</sup>  
 Élasticité : bonne  
 Température ambiante: -40 à +100°C.

Dimensions : 2000 x 1000mm ou suivant demande  
 Épaisseur : 12mm ou suivant demande  
 Écrasement nominal : ~15 % de l'épaisseur

### OPTION

Face autocollante.



## ACOUSTIC-CHAPE TRILLINGDEMPENDE SCHUIMEN

### TOEPASSINGEN

Geluid en schokken dempende laag onder chape en licht vloeren.

### KENMERKEN

Samengesteld PUR schuimstofvlokken.

Cellulaire samenstelling: geopend  
 Weerstand: water, olie, alkalisch. Schimmelt niet.  
 Dichtheid: ~80 kg/m<sup>3</sup>  
 Elasticiteit : goed  
 Omgevingstemperatuur: -40 à +100°C.

Afmetingen: 2000 x 1000mm of volgens aanvraag  
 Dikte : 12mm of volgens aanvraag  
 Nominale inverting : ~15 % van de dikte

### OPTIE

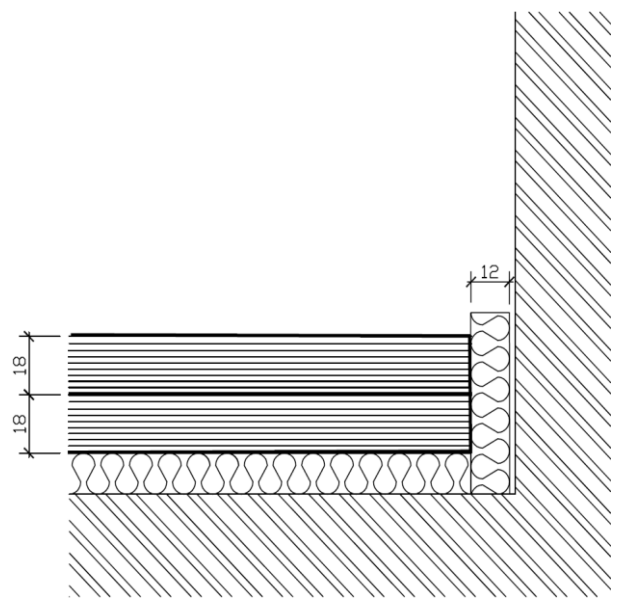
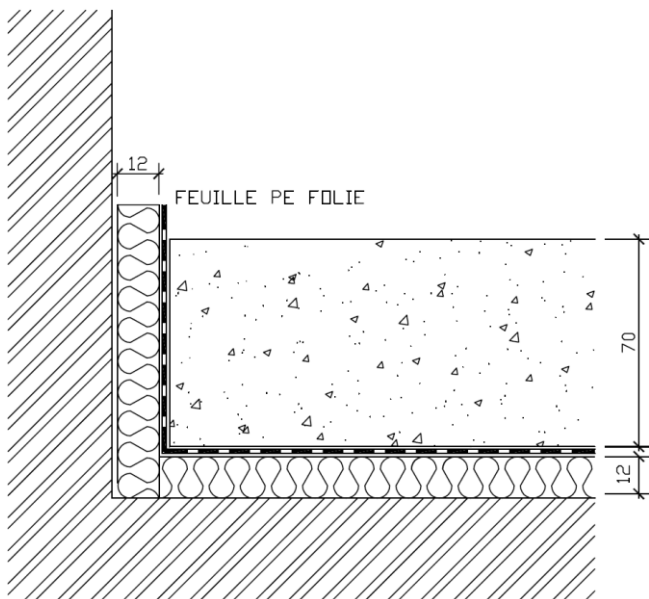
Zelfklevende zijde.

### ACOUSTIC-CHAPE : épaisseur 12mm dik

Compression Druk kracht ~daN/cm <sup>2</sup>	Flèche Doorbuiging % mm	Fréq. Nat. Eigen freq. ~Hz	Réduct. Bruit Δ Lw Geluid reduct. dBA
0,01	5-10 1		
<b>0,02</b>	<b>~15 2</b>	<b>~15</b>	<b>~30 *</b>
0,03	~20 2,5		
0,04	>25 4	charge temporaire / tijdelijk last	

\* amélioration acoustique avec une chape de 70mm par rapport à une dalle en béton non-isolée.

\* akoestische verbetering met een chape van 70mm in vergelijking met een niet-geïsoleerd beton dal.



F.T. 4.5.



L'agence industrielle  
 De industriële agency

avenue des glycines 22 blauweregenvlaan  
 Bruxelles 1030 Brussel

(T) +32 2 215 42 40  
 www.grundey.be

(F) +32 2 241 71 31  
 th@grundey.be

# TH. GRUNDEY

scrl  
 cvba

TVA BE 0415 317 079  
 IBAN BE 86 3100 4870 0150