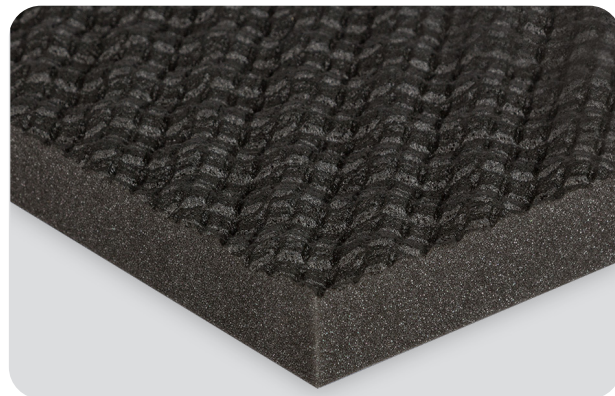


## FICHE TECHNIQUE

## soni WAVE

- ▶ Notre mousse à picots **soni WAVE** est un produit au très efficace effet insonorisant, fait d'une mousse PU profilée. La surface fermée, perméable à l'air (procédé breveté) absorbe efficacement les ondes sonores, et se montre par ailleurs hydrofuge, oléofuge et résistante aux carburants.
- ▶ La structure de surface ondulée, au visuel plaisant, offre d'excellentes valeurs d'absorption acoustique dans toutes les gammes de fréquences.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>COMPORTEMENT AU FEU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Conforme au standard automobile en matière de combustibilité (FMVSS 302, DIN 75 200)</li> <li>▶ ISO 3795, vitesse de combustion &lt; 100 mm/min</li> </ul>
<b>RÉSISTANCE THERMIQUE</b>	▶ -40°C à +100°C
<b>CONDUCTIVITÉ THERMIQUE / EN 12667</b>	▶ ≤ 0,040 W/(m·K) à 10°C

## DIMENSIONS

PRODUIT	EPAISSEURS [mm] / TOLERANCE	PLAQUE / TOLERANCE [mm]	POIDS PAR PLAQUE
WAVE	30 ± 10%	1000 X 500 ± 5	290 g
	50 ± 3 mm	1000 X 500 ± 5	550 g

## OPTION

- ▶ WAVE NK: non auto-adhésif
- ▶ WAVE SK: auto-adhésif

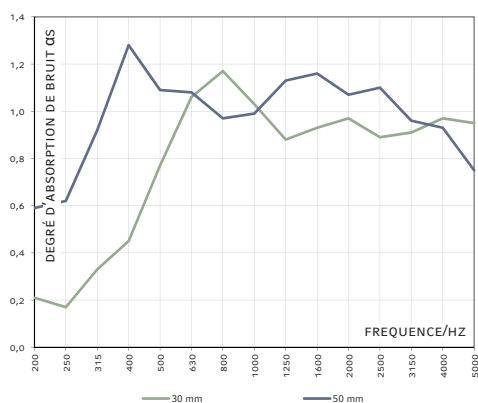
## ATOUTS

- ▶ Excellentes valeurs d'absorption de bruits
- ▶ Optique agréable et unique
- ▶ Surface insensible à la poussière et résistant à l'eau
- ▶ Découpe facile avec un cutter
- ▶ Sans fibres minérales et sans risque au niveau physiologique

## ABSORPTION BRUIT SALLE REVERBERANTE

## UTILISATIONS

- ▶ suivant l'exemple de DIN EN ISO 354



- ▶ En raison de sa robustesse et de son exceptionnel pouvoir absorbant, la mousse acoustique à picots **soni WAVE** est principalement utilisée dans le domaine technique, p.ex. pour l'encapsulage de machines. Elle est également très volontiers appliquée dans les studios d'enregistrement et les salles de répétition de musique, en raison de ses valeurs d'absorption exceptionnelles et de sa forme typique.



## RESPECTER NOS INSTRUCTIONS DE MISE EN OEUVRE ET DE STOCKAGE

DATE 02/22

Toutes les informations sont des valeurs moyennes indiquées de bonne foi, données sans engagement et excluent toute responsabilité de la société pour les dommages et préjudices éventuels, quels qu'ils soient, y compris ceux liés aux droits des tiers. Elles ne dispensent pas l'acheteur de procéder aux tests et essais préalables nécessaires. Sous réserve de modifications techniques. Cette fiche est disponible, dans sa version en vigueur, sur notre site internet.

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

Partenaire commercial  
pour la Suisse: soniflex Suisse  
T: +41 44 377 60 50  
einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch