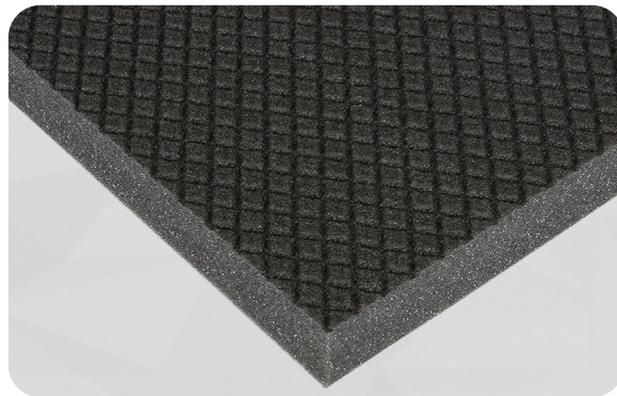


# FICHE TECHNIQUE

## soni 471 SK

- ▶ **soni 471 SK** est un absorbeur acoustique polyuréthane PU avec un gaufrage thermique en forme de losanges; d'aspect agréable, il résulte d'une compression et ferme la surface, la rendant simultanément extrêmement robuste et résistante à la saleté. Le gaufrage perméable à l'air améliore par ailleurs la performance acoustique - en particulier dans la gamme de fréquences des bruits de moteur.
- ▶ L'isolant **soni 471 SK** est facile à découper avec un cutter. Le faible poids, ainsi que l'adhésif appliqué, permettent une mise en place facile et rapide.



### 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 / TOLERANCE [mm]	PLAQUE / TOLERANCE [mm]	POIDS PAR PLAQUE
471 SK	10 ± 1	1000 X 500 ± 5	150 g
	20 ± 1	1000 X 500 ± 5	300 g

### CONSIGNE

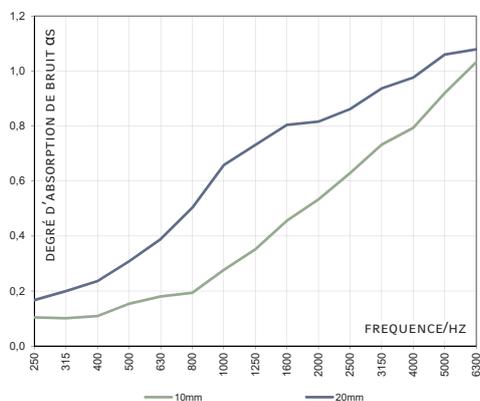
- ▶ Pour tous les matériaux auto-adhésifs, il est important de s'assurer que la surface du support soit propre, sèche et dépourvue de traces de gras, d'huile, de poussière, de solvant et autre agent démolant.

### ATOUPS

- ▶ Valeurs d'absorption de bruits excellentes
- ▶ Résistant dans une large mesure contre l'eau, l'huile et les carburants
- ▶ Surface robuste et insensible
- ▶ Surface gaufrée agréable au niveau optique
- ▶ Utilisation possible dans un climat chaud et humide
- ▶ Sans halogène

### ABSORPTION BRUIT SALLE REVERBERANTE

- ▶ suivant l'exemple de DIN EN ISO 354



### UTILISATIONS

- ▶ Notre mousse acoustique **soni 471 SK** présente une résistance élevée à l'hydrolyse et est essentiellement utilisée dans le secteur automobile. Elle est idéale par exemple pour l'habillage intérieur insonorisant et calorifuge des campings cars, voitures anciennes ou autres véhicules.



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

DATE 02/24

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