

FICHE TECHNIQUE

soni NBR

- ▶ La Bande **soni NBR** est un matériau d'étanchéité à structure alvéolaire fermée fabriquée à base de NBR.

Elle est souvent utilisée dans la construction de contre-cloisons, pour dissocier efficacement l'ossature en bois. Notre Bande d'étanchéité et de dissociation étant adaptée pour le contact avec les huiles (par ex. de moteur), elle a depuis des années démontré sa fiabilité en de nombreux domaines techniques, pour les véhicules, machines, caissons, capots, etc. . Elle est par ailleurs extrêmement robuste, résistante aux déformations et à l'usure.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPORTEMENT AU FEU	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Conforme au standard automobile en matière de combustibilité (FMVSS 302, DIN 75 200) ▶ ISO 3795, vitesse de combustion < 100 mm/min
RÉSISTANCE THERMIQUE	▶ -45°C à +85°C , maximum +110°C
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE / EN 12667	▶ ≤ 0,031 W/(m·K) à -10°C
MASSE VOLUMIQUE / ISO 845	▶ 40-70 kg/m ³
DURETÉ SHORE OO	▶ 31
ALLONGEMENT À LA RUPTURE / ISO 1798	▶ ≥ 65%
RÉSISTANCE À LA TRACTION / ISO 1798	▶ ≥ 205 KPA
RÉSISTANCE À L'ÉCRASEMENT / ISO 6916-1	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 25%: 15 kPa ▶ 50%: 35-55 kPa
ABSORPTION D'EAU / ISO 6916-1	▶ ≤ 5%

DIMENSIONS

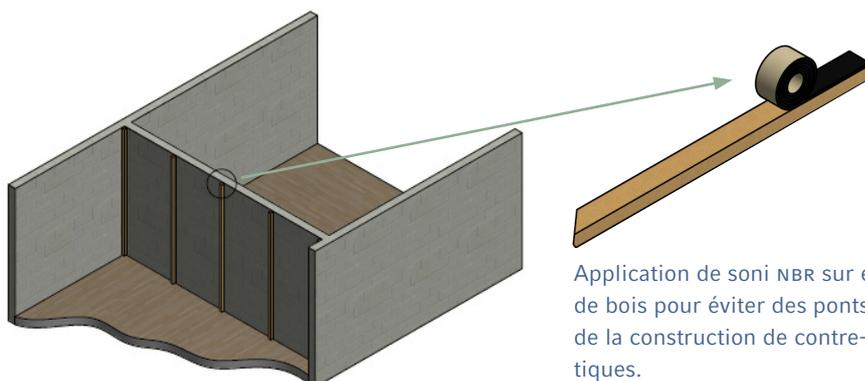
PRODUIT	EPAISSEURS / TOLERANCE [mm]	LARGEUR DU ROULEAU / TOLERANCE [mm]	LONGUEUR DU ROULEAU [m]
NBR	5 ± 1,5	40 ± 0,5	5

CONSIGNE

- ▶ Rétraction jusqu'à 5% à la chaleur
- ▶ L'adhésif au dos permet une application facile et rapide.

ATOUS

- ▶ Structure alvéolaire fermée
- ▶ Montage simple grâce à la propriété autocollante
- ▶ Dissociation efficace en construction de contre-cloison
- ▶ Pour les zones exposées au contact de l'huile, p. ex. de moteur
- ▶ Extrêmement robuste, résistant aux déformations et à l'usure



Application de soni NBR sur et sous l'ossature de bois pour éviter des ponts phoniques lors de la construction de contre-cloisons acoustiques.

RESPECTER NOS INSTRUCTIONS DE MISE EN OEUVRE ET DE STOCKAGE

DATE 01/21

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