

GEGEVENSBLAD

soni NBR

- ▶ De SONI NBR AFDICHTINGSBAND is een geslotencellig afdichtingsmateriaal gemaakt op basis van NBR.

soni NBR wordt bij het bouwen van gevelbekledingen vaak gebruikt om de houten latten effectief te ontkoppelen. Omdat het product zodanig gemaakt is dat het in contact mag komen met oliën, zoals bijv. motorolie, wordt onze afdichtings- en ontkoppelingsband ook al jarenlang succesvol toegepast binnen tal van technische processen en voor het gebruik in voertuigen, machines, omhullingen, kappen enz. Bovendien is soni NBR extreem bestand tegen vervorming en slijtage.



TECHNISCHE GEGEVENS

BRANDCLASSIFICERING	▶ Er wordt voldaan aan de automotive standaard FMVSS 302, DIN 75200 met betrekking tot de brandbaarheid ▶ ISO 3795, verbrandingssnelheid < 100 mm/min
TEMPERATUURBESTENDIGHEID	▶ -45°C tot +85°C, max. +110°C
WARMTEGELEIDING / EN 12667	▶ ≤ 0,031 W/(m·K) bij -10°C
VOLUMEWECHT / ISO 845	▶ 40-70 kg/m ³
SHORE-HARDHEID 00	▶ 31
REK BIJ BREUK / ISO 1798	▶ ≥ 65 %
TREKSTERKTE / ISO 1798	▶ ≥ 205 KPA
COMPRESSIEHARDHEID / ISO 6916-1	▶ 25%: 15 kPa ▶ 50%: 35-55 kPa
WATEROPNAMECAPACITEIT / ISO 6916-1	▶ ≤ 5 %

AFMETINGEN

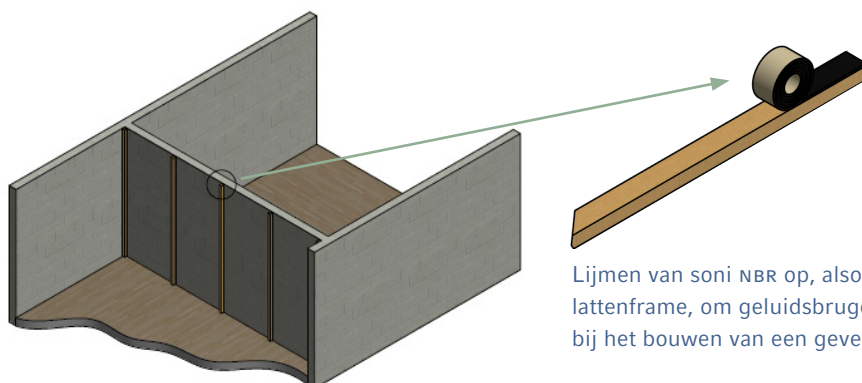
PRODUCT	DIKTES / TOLERANTIE [mm]	ROLBREEDTE / TOLERANTIE [mm]	ROLLENGTE [m]
NBR	5 ± 1,5	40 ± 0,5	5

OPMERKING

- ▶ Krimp bij blootstelling aan hitte tot 5 %
- ▶ De zelfklevende achterzijde maakt een eenvoudige en tijdsbesparende montage mogelijk.

VOORDELEN

- ▶ Geslotencellig
- ▶ Eenvoudige montage door middel van zelfklevend materiaal
- ▶ Effectieve ontkoppeling bij het bouwen van een gevelbekleding
- ▶ Geschikt voor plaatsen waar contact mogelijk is met olie, bijv. motorolie
- ▶ Extreem robuust tegen vervorming en slijtage



Lijmen van soni NBR op, alsook onder het lattenframe, om geluidsbruggen te vermijden bij het bouwen van een gevelbekleding.

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