

# MAGNETOSON

## Description :

**MAGNETOSON** est un laminé bitumineux à haute densité. Constitué d'un mélange à base de bitume, plastifiants, élastomères, filler à granulométrie variable et poudres de ferrite.

## Emploi :

Matériel antibruit, amortissant, utilisé sur les parties sujettes à vibration.

Grâce à ses caractéristiques magnétiques, il adhère parfaitement à toutes les surfaces métalliques, même de forme complexe. Il peut être appliqué à chaud par fusion, à froid avec transfert adhésif.

## Caractéristiques

Références	MAGNETOSON	MAGNETOSON F
Couleur	Noir	
Aspect	Solide, 1 face film gaufrée, 1 face lisse ou avec imp. hexagonale	
Densité	2,10 / 2,20 g / cm <sup>3</sup>	
Tolérance sur épaisseur	+/- 10%	
Pouvoir magnétique	env. 15 mT	env. 20 mT
T° d'utilisation	- 30° à + 90° C	
T° de cuisson (1)	+ 180° C	+ 200° C
Inflammabilité	MVSS302 classe SE / NBR	
Vitesse de combustion	< 100 mm / min. (norme DIN 75200)	
Température de stockage	Température ambiante	
Période de stockage	3 mois max.	
Options et Références	MAGNETOSON AA : auto-adhésif MAGNETOSON FP : 1 face papier	

(1) Résistance à la chaleur pendant une courte période. Possibilité T° à 160° C



# MAGNETOSON

## ■ Recommandations pour l'application :

---

Ce produit devrait être appliqué à une température de + 20° C au moins. Il est important que la surface sur laquelle le MAGNETOSON est appliqué soit sans huiles, graisses, solvants, eau et impuretés en général.

## ■ Secteurs d'emploi :

---

Automobile / Camion / Car / Bus, matériels roulants en général (civils ou militaires)

Machines : Agricole, Production d'énergie, Climatisation ...

Ascenseurs, déplacement de personnes.

Mobiliers et cloisons métalliques ...



B.P. 121 - 67025 STRASBOURG CEDEX - FRANCE  
TELEPHONE : 03 88 79 84 00 - TELEFAX : 03 88 79 84 01  
<http://www.soprema.com>  
e.mail: [headquarter@soprema.com](mailto:headquarter@soprema.com)

Les données figurant dans la présente F.T. n'ont qu'une valeur indicative  
(et ne constituent pas un engagement contractuel).  
Nous recommandons au client de faire réaliser ses propres tests  
au regard de sa configuration d'utilisation.