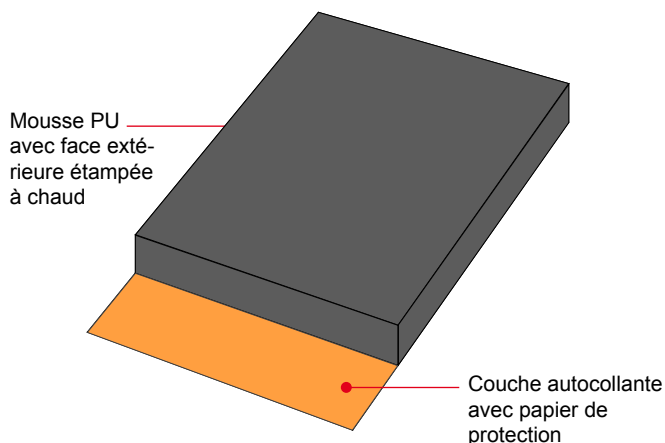
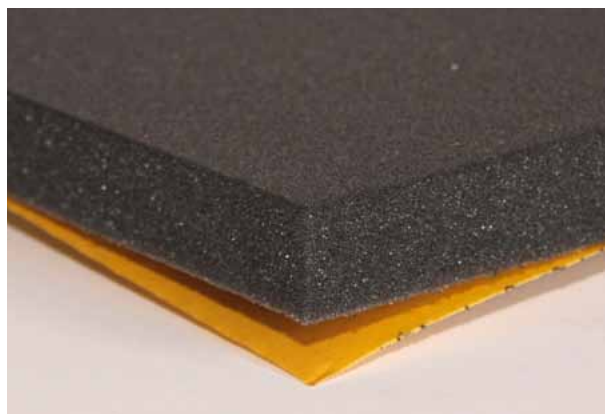


Composition du produit



Photo



Domaines d'application

- Boîtiers de moteurs
- Machines industrielles
- Carters
- Cabines de véhicules

Propriétés

Dinaphon® M 8781 est une mousse PU autoadhésive avec de très bonnes propriétés absorbantes. Lorsque la forme du support est très irrégulière, ou pour de très petites zones de collage, une fixation mécanique est nécessaire. **Dinaphon® M 8780** est une mousse PU avec face extérieure estampée à chaud ; elle absorbe le bruit de façon très efficace.

Mise en œuvre

Coller sur toute la surface, veiller à la propreté du support, qui doit être sec, exempt de graisse ou de poussière. La température de la plaque et du support qui doit l'accueillir doit être d'au moins 20°C.

Retirer le papier de protection et bien presser sur toute la surface, par exemple avec un rouleau presseur. La colle prend tout de suite. Cependant, l'adhérence maximale n'est atteinte qu'après quelques heures.

Stockage

Six mois, dans un endroit sec avec une température de 15 - 25°C.

Spécifications techniques

Propriétés du produit	Dinaphon® M 8781
Facteur de perte sur tôle 1 mm, pour 200 Hz et à 20°C	0,09
Poids surfacique:	M 8781/10 env. 0,5 kg/m ²
	M 8781/20 env. 0,8 kg/m ²
	M 8781/30 env. 1,0 kg/m ²
Force d'adhésion à 20°C	50 N/cm ²
Résistance à la température: sur longue durée sur courte durée	80°C 120°C/60 Min.
Température d'application	20 °C
Comportement au feu	UL 94 HF 1

Formes de livraison

Dimensions des plaques: 1180 x 980 mm

Épaisseur: 10, 20, 30 mm

Désignation : M 8781/10

M 8781/20

M 8781/30

Dimensions spéciales: possible sur demande

Découpes:

Si vous avez besoin de plaques découpées, nous vous ferons volontiers une offre à partir des plans ou des dessins. C'est également valable pour de petites séries.

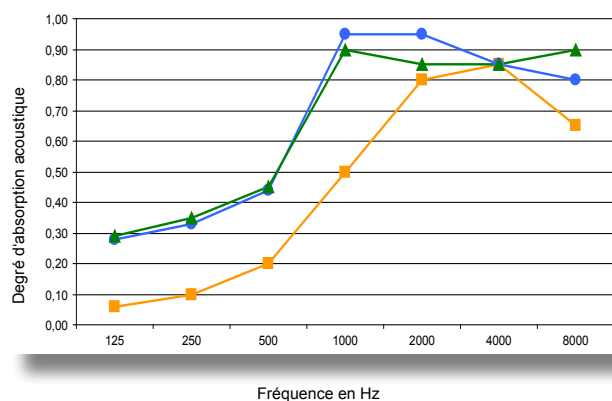
Dinaphon® M 8780 / M 8781

Panneau d'absorption acoustique

Absorption acoustique

Cabine Alpha

	Dinaphon M 8781	Dinaphon M 8781	Dinaphon M 8781
	10 mm	20 mm	30 mm
	—■—	—▲—	—●—
120 Hz	0,06	0,28	0,29
250 Hz	0,10	0,33	0,35
500 Hz	0,20	0,44	0,45
1000 Hz	0,50	0,95	0,90
2000 Hz	0,80	0,95	0,85
4000 Hz	0,85	0,85	0,85
8000 Hz	0,65	0,80	0,90



Nos recommandations et nos conseils techniques pour l'utilisation de ce produit, ainsi que les indications d'emploi de cette fiche technique ont été rédigés en toute bonne foi et au mieux de nos connaissances. En raison des progrès techniques constants,

ces indications sont sans engagement. Le cas échéant, des essais seront nécessaires pour déterminer l'adéquation du produit avec l'objectif voulu et le procédé utilisé.