

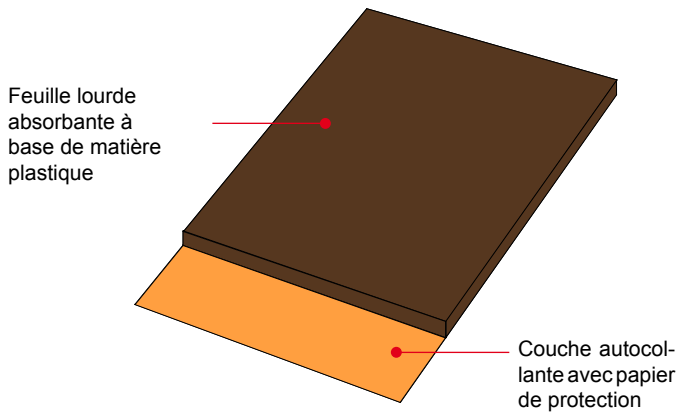
Fiche technique

Dinaphon® M 7241

Feuille lourde d'absorption acoustique

] as ^ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Composition du produit



Photo



Domaines d'application

- Habillage des machines
- Véhicules
- Appareils
- Revêtement de parois et de plafonds

Propriétés

Dinaphon® M 7241 est une feuille lourde en matière plastique absorbant les vibrations, pour améliorer l'isolation contre les bruits aériens des parois légères et des plafonds, ainsi que des portes et caissons de stores.

Dinaphon® M 7241 est également idéal pour l'insonorisation des constructions en tôle.

Mise en œuvre

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

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

Stockage

Dans un endroit sec avec une température de 15 - 25°C.

Spécifications techniques

Propriétés du produit	Dinaphon® M 7241
Poids spécifique mousse	8,5 – 11,5 kg/m ³
Résistance à la température:	
Mousse	- 60 à + 150 °C
Classe de matériau selon DIN 4102, mousse	B2
I-I mousse	5.3
Coefficient de conductivité thermique λ (W/m ² K)	0,035

Formes de livraison

Dimensions des plaques: 1500 x 1000 mm

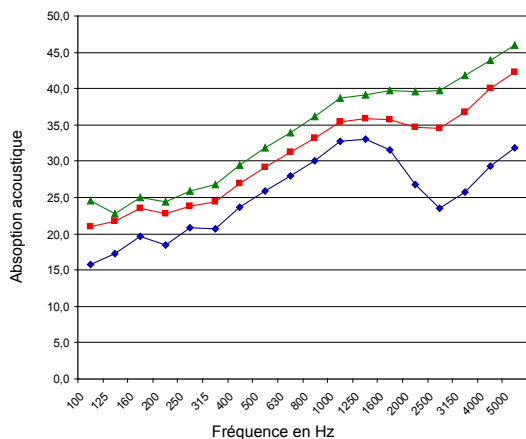
Épaisseur: env. 2, 3, 4, 6 mm

Désignation: M 7241/02, M 7241/03, M 7241/04, M7241/06

Découpe:

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

Absorption acoustique



Valeur d'insonorisation:

Bois reconstitué 16 mm, 8,8 kg/m² Rw 28 dB (—◆—)

M 7240 / M 7241, , épaisseur 3 mm, 5 kg/m²
Rw 33 dB (—■—)

M 7240 / M 7241, , épaisseur 6 mm, 10 kg/m²
Rw 36 dB (—▲—)

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.