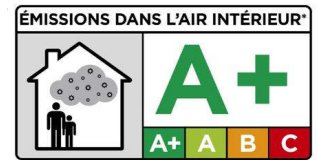


FICHE TECHNIQUE



SEMPATAP® ORIGINAL 3mm

Ancienne dénomination

Confortap M3

Matériaux

SEMPATAP ORIGINAL 3mm est fabriqué à partir d'un support non tissé fibre de verre, enduit de mousse et de latex SBR.

Épaisseur / Poids

L'épaisseur de l'ensemble est de l'ordre de 3 ± 0.2 mm.

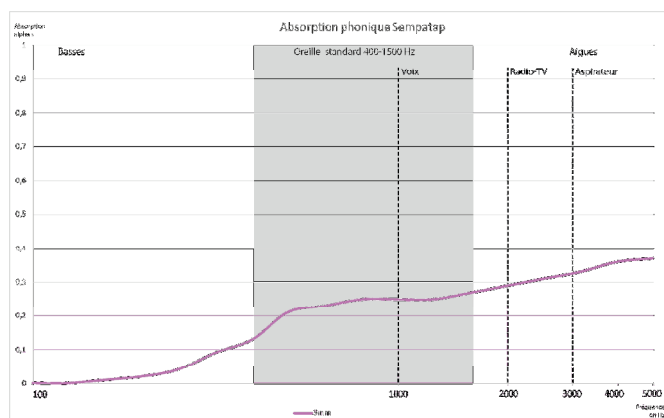
Le poids de l'ensemble est de l'ordre de 0.800 kg/m².

Dimension du conditionnement

SEMPATAP ORIGINAL 3mm est conditionné en rouleau de dimension de 12.50×1 m.

Absorption phonique

SEMPATAP ORIGINAL 3mm possède une performance acoustique ou quantité d'énergie absorbée de l'ordre de 25 %.



Mise en œuvre

SEMPATAP ORIGINAL 3mm doit être posé sur fond absorbant. Il est nécessaire d'appliquer une couche d'adhérence en utilisant un primer ou couche de SEMPAFIX T20, laisser sécher 24 heures.

La colle préconisée pour le mur et plafond est la SEMPAFIX T20, consommation 300 à 500 g/m². La colle s'applique à l'aide d'une spatule crantée ou d'un rouleau en peau de mouton. Application verticale du lé marouflage énergétique du **Confortap M3** est nécessaire pour une adhérence optimale.

La pose de lés consécutifs est réalisée suivant la technique du joint vif.

Recouvrement

SEMPATAP ORIGINAL 3mm peut être recouvert soit :

- d'une peinture
- de lambris
- d'un crépi
- d'un papier peint : papiers lourds, préencollage + 20% de colle à dispersion ingrains, + 20% de colle à dispersion papiers fragiles, pose d'un papier d'apprêt revêtements PVC, muraux, textiles instruction du fabricant.

Domaine d'application

SEMPATAP ORIGINAL 3mm satisfait à la nouvelle réglementation acoustique pour la circulation dans les parties communes (couloirs, escaliers).

Ce document n'est qu'indicatif, il convient de consulter les documents de référence en vigueur. Sempatap se réserve le droit de modifier ses produits et leurs prescriptions de pose, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.



SEMPATAP ORIGINAL® 5mm

Ancienne dénomination : Sempatap 5mm

Matériaux

SEMPATAP ORIGINAL 5mm est fabriqué à partir d'un support de non-tissé polyester, enduit de mousse et enduit de latex SBR.

Épaisseur / Poids

L'épaisseur de l'ensemble est de l'ordre de 5 ± 0.02 mm.

Le poids de l'ensemble est de l'ordre de 1 kg/m^2 .

Dimension du conditionnement

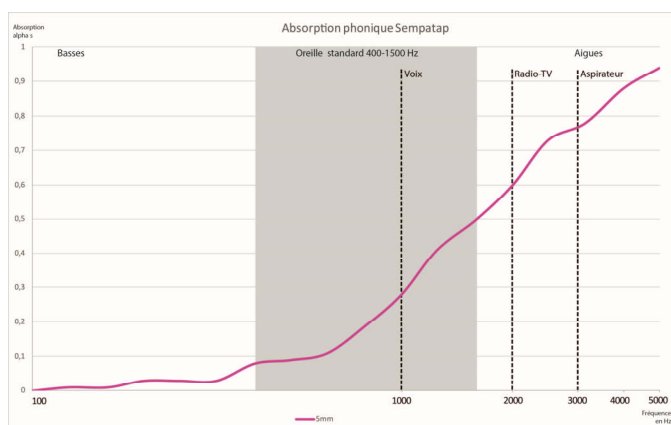
SEMPATAP ORIGINAL 5mm est conditionné sous forme de rouleau de 12,50 ou 25 m x 1 m.

Absorption phonique

SEMPATAP ORIGINAL 5mm diminue l'écho, amortit les sons aigus et produit une ambiance acoustique très agréable.

Sur toute la plage de fréquence audible le facteur d'absorption phonique s'élève à 32%.

Sur la plage de fréquence élevée celui-ci est de 75%.



Propriétés thermiques

Conductivité thermique : 0.047 W/MK
Résistance thermique : $0.106 \text{ m}^2\text{K/W}$

Mise en œuvre

SEMPATAP ORIGINAL 5mm doit être posé sur fond absorbant.

La colle préconisée est la SEMPAFIX T20, consommation 300 à 500 g/m^2 . Elle est appliquée à l'aide d'une spatule crantée.

Application verticale du lé marouflage énergique du Sempatap est nécessaire pour une adhérence optimale. Les joints se font suivant la technique des joints vifs ou soudure à froid, cartouche Sempatap KNC qui assure une meilleure finition.

Possibilité de protection des arrêtes par pose de Corner Strip Sempatap.

Recouvrement

SEMPATAP ORIGINAL 5mm peut être recouvert soit :

- d'un revêtement mural textile
 - d'une peinture pochée
 - d'un crépi
 - d'un papier peint :
 - *papiers lourds, préencollage + 20% de colle à dispersion.
 - *ingrains, + 20% de colle à dispersion.
 - *papier fragile, pose d'un papier d'apprêt
 - *revêtement PVC, muraux, textiles
- instruction du fabricant.

Domaine d'application

Le Sempatap est particulièrement adapté pour les bureaux, locaux publics et administratifs, écoles, salles polyvalentes, salles de conférence, restaurants, habitat collectif...

Autres Propriétés

- SEMPATAP ORIGINAL 5mm** est aussi une barrière efficace contre l'humidité donc contre les moisissures et les dégâts causés par la condensation.
- SEMPATAP ORIGINAL 5mm** économise de l'énergie et permet de gagner plusieurs degrés.
- SEMPATAP ORIGINAL 5mm** possède une capacité de relaxation, d'élongation et de flexion pour lutter contre les fissures.

Ce document n'est qu'indicatif, il convient de consulter les documents de référence en vigueur. Sempatap se réserve le droit de modifier ses produits et leurs prescriptions de pose, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.