

Promat®-SYSTEMFLOOR 28WF : une chape sèche flottante

Promat, fabricant d'isolants, vient d'annoncer le lancement du procédé Promat®-SYSTEMFOOR 28WF, chape sèche flottante acoustique et résistante au feu, nouvelle génération, adaptée à tout type de structure (dont les Bâtiments Basse Consommation).

Ce système se place sur un plancher bois ou une dalle BA et apporte un surcroît d'isolation acoustique et thermique.

Promat®-SYSTEMFOOR 28WF est constitué de 2 épaisseurs de plaques minérales de magnésium stabilisé (Masterboard® M), collées entre elles (2 fois 9 mm) et d'une couche de fibre de bois de 10 mm fixée sous les plaques.

Délivré en plaques de 1200 X 600 X 28 mm, il est destiné à constituer une chape flottante et isolante d'une parfaite planéité sur dalle ou sur

plancher. Incombustible (classé A1), il présente une grande résistance au feu pour un incendie du dessus vers le dessous pour les planchers en bois (REI 60) (PV en cours de rédaction).

Sa surface stable à l'usure, lisse et robuste résiste aux chocs, aux poinçonnements, aux frottements, à l'humidité, à la moisissure... Elle peut recevoir en finition moquette, parquet, ou carrelage.

Caractéristiques de mise en œuvre :

1^{er} étape : désolidariser la chape



des murs et poteaux par la pose d'une bande de désolidarisation qui assurera l'indépendance de la chape et limitera les transmissions acoustiques latérales,

2^e étape : supprimer les battues qui viennent en appui sur les murs afin que l'épaisseur du Promat®SYSTEMFLOOR 28 WF reste la même en tout point,

3^e étape : à la pose, chaque plaque sera solidarifiée avec la suivante par l'application simultanée d'un double cordon de colle en feuillure.

Pour en savoir plus :
www.promat.fr