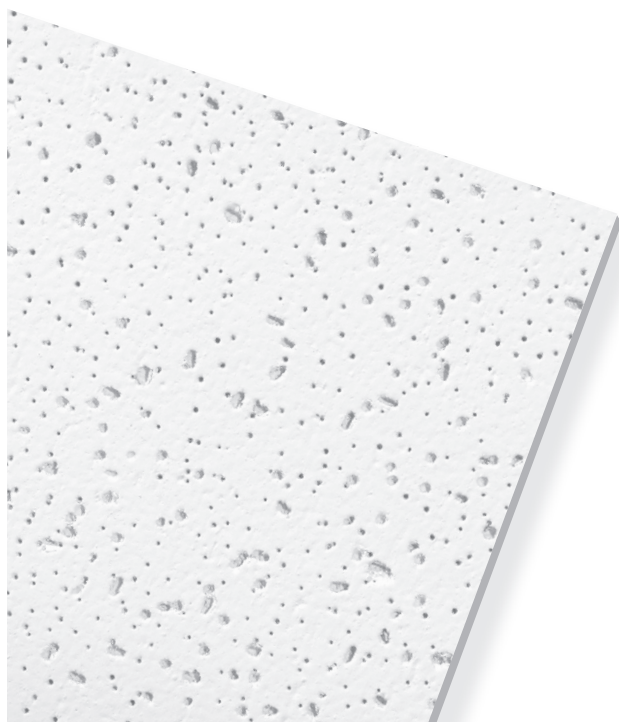


THERMATEX® Mercure



La dalle de plafond THERMATEX® Mercure offre d'excellentes propriétés physiques en terme d'acoustique et de protection incendie. Des creux d'aiguilletage sont combinés à de fines perforations à la surface et ce, selon une disposition irrégulière. Cela contribue non seulement à une bonne absorption acoustique de manière significative, mais génère aussi un aspect moderne de haute qualité.

SYSTEME

- C** Ossature apparente, dalles démontables
- F** Système autoportant - panneaux bandes
- I** Système parallèle - panneaux bandes
- A** Système caché, dalles démontables / dalles non démontables

Formats

- 600 x 600 mm,
- Panneaux bandes sur demande

Epaisseur / Poids

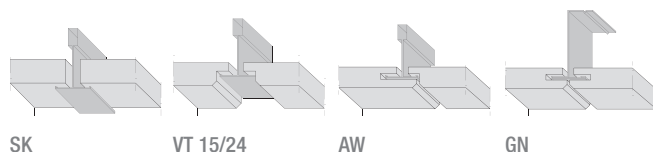
- 15 mm (env. 4,0 kg/m²)
- 19 mm (env. 5,3 kg/m²)

Coloris

- blanc similaire RAL 9010

Finition de chants

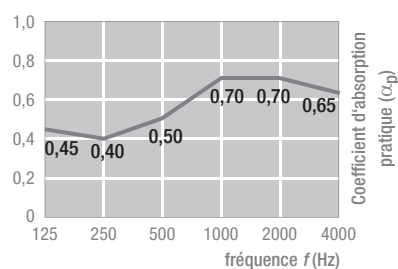
- SK, VT 15/24, AW, GN



SK VT 15/24 AW GN

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de matériaux	■ A2-s1,d0 selon EN 13501-1
Classe de résistance au feu	■ F30 - F120 d'après DIN 4102 Partie 2 (conformément au certificat) REI30 - REI120 d'après EN 13501 Partie 2 (conformément au certificat)
Absorption acoustique	■ EN ISO 354 $\alpha_w = 0,60$ selon EN ISO 11654 NRC = 0,60 selon ASTM C 423
Atténuation acoustique	■ $D_{n,f,w} = 34$ dB selon EN ISO 10848 (15 mm Epaisseur, latérale selon certificat)
Réflexion à la lumière	■ env. 88% avec coloris blanc similaire RAL 9010
Conductibilité thermique	■ $\lambda = 0,052 - 0,057$ W/mK selon DIN 52612
Perméabilité à l'air	■ PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) d'après DIN 18177
Résistance à l'humidité	■ Jusqu'à 95% d'humidité relative



Il peut exister des différences de couleur entre le catalogue et les produits originaux. Avant que le choix ne soit définitif, faire préalablement une demande d'échantillon original. Toutes les données et informations techniques dans cette brochure ou autres publications qui se rapportent aux systèmes de plafond AMF se réfèrent à des résultats de contrôle qui ont été réalisés dans des conditions de laboratoire. Le client reste responsable de l'utilisation de ces données et informations. Toutes les données relevant du système correspondent à la technique actuelle. Il est important de se conformer aux procès verbaux officiels, aux avis techniques et aux consignes de pose. Ils supposent l'utilisation exclusive des produits dont la combinaison des éléments entre eux a été confirmée par des contrôles internes et externes. Toute garantie et responsabilité sont exclues pour des combinaisons avec des produits ou éléments de système autres que ceux spécifiés. De plus il est à noter que des productions provenant de baux différents (date et numéro de production différents) ne doivent pas être posés ensemble. Sous réserve de modifications techniques sans préavis. Nos conditions de paiement, de livraison et de vente sont en vigueur. Ce catalogue perd sa validité dès l'apparition de la nouvelle édition! Sous toute réserve d'erreur ou de faute d'impression.



Knauf AMF
Plafonds et Systèmes S.A.S.
9, rue des Livraindières, 28100 Dreux
Tél. : +33 (0) 2 37 38 50 50, Fax : +33 (0) 2 37 42 10 73
info@knaufamf.fr, www.knaufamf.fr