

Fiche Composant

Knauf Therm Renovtoit FC

Le produit : présentation

Knauf Therm Renovtoit FC est un panneau de polystyrène expansé, ignifugé, découpé dans des blocs moulés utilisés pour les panneaux Knauf Therm TTI Se. La face inférieure est découpée selon le profil de la plaque ondulée de fibres-ciment. Les bords longitudinaux sont feuillurés et la face supérieure est plane.

Le produit : pour quoi faire ?

Knauf Therm Renovtoit FC est destiné à l'isolation et à la rénovation de couvertures en plaques ondulées de fibres-ciment 177 x 51 à 5 ou 6 ondes. Le procédé s'applique à l'isolation des bâtiments industriels relevant du code du travail :

- A simple rez-de-chaussée
- Ou dont le plancher bas du dernier niveau est situé à moins de 8 m du sol

Le revêtement d'étanchéité en feuille bitumineuse ou synthétique est mis en œuvre apparent selon le procédé du fabricant, par fixation mécanique ou par adhésivité en semi-indépendance.

La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la règlementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre…). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels

Caractéristiques :

Procédé	FC-Sarnafil	FC-Sika
Longueur [mm]	1200	1200
Largeur [mm]	902 (868 utile)	888 (868 utile)
Epaisseur [mm]	70 à 160 de 10 en 10 dont 15 d'onde	93 à 183 de 10 en 10 dont 48 d'onde
Code article	2812207	2807242
Conductivité thermique [W/(m.K)]	0,0354	0,0354
Procédé	Sarnafil S327 et TS 77E	Sikaplan SGK/C300
Température maximale de service [°C]	80	80

Documents de Référence :

- Se référer à la fiche composant du Knauf Therm TTI Se

La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la règlementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre…). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels