



# KNAUF

## Fiche Composant

### Knauf Therm TTI Penté Se

#### Le produit : présentation

Knauf Therm TTI Penté Se est un panneau isolant en polystyrène expansé, ignifugé, conforme à la norme NF EN 13163, avec une pente minimale de 1%, découpé sur mesure.

#### Le produit : pour quoi faire ?

Knauf Therm TTI Penté Se est destiné à faciliter l'écoulement de l'eau de pluie susceptible de stagner sur les toitures – terrasses. Il est également destiné au support de revêtement d'étanchéité photovoltaïque. Il s'emploie principalement en travaux de réfection, sur complexe d'étanchéité conservé ou à partir du support, et également en travaux neuf.

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 des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Fiche de 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 sont également à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels

## Caractéristiques :

Epaisseur [mm]	<b>30 à 400</b>	<b>30 à 400</b>
Longueur [mm]	1200	1200
Largeur [mm]	1000	1000
Pente	1% mini	1% mini
Bords	BD	BD
Code article	910622	2810850 (sur bac acier)
Conductivité thermique [W/(m.K)]	0,036	0,036
Classement ISOLE	I2S2O3L4E2 (20 à 35 mm) I2S2O3L4E3 (40 à 400 mm)	I2S2O3L4E2 (20 à 35 mm) I2S2O3L4E3 (40 à 400 mm)
Réaction au feu	Euroclasse E	Euroclasse E
Code désignation Produit	EPS-EN13163-T2-CS(10)100-TR180-MU30à70	EPS-EN13163-T2-CS(10)100-TR180-MU30à70

## Documents de référence :

- Norme NF EN 13163
- DoP 4091\_KNAUF-Therm-TTI-Penté-Se\_2018-01-15
- FDES KNAUF Therm TTI SE
- FDS KNAUF PSE SE
- Mise en œuvre :
  - Identique à celle des panneaux Knauf Therm TTI Se, selon le domaine d'emploi.