



# KNAUF

## Fiche Composant

### ORGANIC Pure Bord E

#### Le produit : présentation

Organic Pure Bord E est un panneau en laine de bois agglomérée à la chaux et au ciment à bords semi-encastés conforme à la norme NF EN 13168.

#### Le produit : pour quoi faire ?

Correction acoustique et finition, pour pose en plafond intérieur démontable dans les locaux classés EA, EB et EB+ de :

- Bâtiment d'habitation ;
- Bureaux, ERP, bâtiments industriels.

#### Caractéristiques

Epaisseur [mm]	25	35	25	35
Longueur [mm]	600	600	1200	1200
Largeur [mm]	600	600	600	600
Type de bords	Bords E (Bords semi-encastés)	Bords E (Bords semi-encastés)	Bords E (Bords semi-encastés)	Bords E (Bords semi-encastés)
Code article	2821757	2821758	2821761	2821762
Conditionnement (m <sup>2</sup> /palette)	51.84	34.56	57.60	40.32
Conductivité thermique [W/(m.K)]	0.08	0.08	0.08	0.08
Ossatures compatibles	T24	T35	T24	T35
Finition	Organic Pure	Organic Pure	Organic Pure	Organic Pure
Réflexion à la lumière	51%	51%	51%	51%
Réaction au feu NF EN 13501-1	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Largeur des fibres [mm]	1	1	1	1
Code de désignation	WW-EN13168-T1	WW-EN13168-T1	WW-EN13168-T1	WW-EN13168-T1

#### Documents de référence

- Norme : NF EN 13168+A1:2015
- DoP : 4091\_ORGANIC\_2018-07-26
- Réaction au feu : Rapport de classement européen RC RA11-0400
- Certificat ACERMI : 03/007/292
- FDS : FDS ORGANIC 150803
- FDES : FDES\_ORGANIC\_PURE 25 mm\_2017\_11-08
- Réflexion à la lumière : Rapport d'essais n°EMI 17-26071764-C
- Mise en Œuvre conformément au DTU 58.1

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