



Fiche Composant

ORGANIC Voile Bord FL (SK05)

Le produit : présentation

Organic Voile Bord FL est un panneau en laine de bois agglomérée à la chaux et au ciment à bords feuillurés 4 côtés conforme à la norme NF EN 13168 et peint.

Le produit : pourquoi 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;

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

Protection au feu des isolants :

o AM8 : APL n°12-A-534 Certificat ACERMI : 03/007/292

• FDS: FDS ORGANIC 190710

FDES:
FDES_ORGANIC_COLORS 25 mm_2017-11-08

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

21.08.2019





Performances acoustiques:

Coefficients d'absorption acoustique - Plénum 200 mm

Désignation	Isolant	αw	Alpha sabine par bande d'octave (Hz)					
			125	250	500	1000	2000	4000
Organic 25	/	0.55 (H) ¹	0.25	0.55	0.55	0.50	0.65	0.80
Organic 25	Laine de verre 60mm	0.95 (L) ²	0.60	1.00	0.95	0.95	0.85	1.00

Coefficients d'absorption acoustique - Plénum 300 mm

Dácianation	isolant	αw	Alpha sabine par bande d'octave (Hz)						
Désignation	iooiaii.		125	250	500	1000	2000	4000	
Organic 25	Laine de verre 60mm	0.95 (L) ²	0.70	1.00	0.95	0.95	0.90	1.00	

Pour la non-influence de la peinture, voir le justificatif AC08-26015655 : absorption inchangée avec des concentrations de peinture à 300, 600 et 900 g/m²

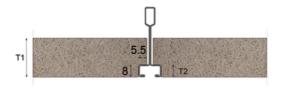
1: AC14-26050883/3

2: AC14-26050883/1

Caractéristiques

Dénomination	Organic Voile 25				
Epaisseur [mm]	25				
Longueur [mm]	600				
Largeur [mm]	600				
Type de bords	Feuillures 4 cotés / SK05				
Code article	361103				
Conditionnement (m²/palette)	51.84				
Conductivité thermique [W/(m.K)]	0.08				
Fixations compatibles	Ossature Fine line				
Aspect	Organic Voile				
Réaction au feu NF EN 13501-1	B-s1,d0				
Largeur des fibres [mm]	1				
Tolérances dimensionnelle T1 [mm]	+3 / -2				
Tolérances dimensionnelle T2 [mm]	± 1				
Code de désignation	WW-EN13168-T1				

Usinage du panneau



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

21.08.2019