

Panotoit Fibac 2

Panneau en laine de roche pour l'isolation support d'étanchéité



BÂTIMENTS MÉTALLIQUES
Étanchéité



Panneau rigide en laine de roche, de très haute résistance mécanique, non revêtu

RECOMMANDÉ

- Excellentes performances mécaniques recherchées
- Isolant adapté aux bacs dits « longue portée » à ouverture haute de nervure >70 mm

AVANTAGES

- Appllicable en ERP
- Adapté à tous types de systèmes d'étanchéité

SOLUTIONS

- Isolation thermo-acoustique support d'étanchéité pour bacs longue portée
- Isolation thermo-acoustique avec correction acoustique renforcée support d'étanchéité
- Isolation thermo-acoustique support d'étanchéité sous protection lourde de toiture maçonnée inaccessible

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 02/018/118

Déclaration des performances (DoP) : 0001-18

Avis Technique : 5/08-2013 et 5/08-2013*01 Add (nouveau numéro à venir)



	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ D	0,038 pour $e \leq 95$ mm	W/(m.K)
		0,039 pour $e \geq 100$ mm et ≤ 130 mm	
		0,040 pour $e \geq 135$ mm	
Tolérance d'épaisseur	d	T5	
Résistance à la compression	CS(10)	50	kPa
Réaction au feu	Euroclasse	A1	
Stabilité dimensionnelle à température et humidité spécifiées	DS(70,90)	≤ 1	%
Traction perpendiculaire aux faces	TR	≥ 10	kPa
Absorption d'eau à court terme	WS	≤ 1	
Classe de compression	UEAtc	B	kg/m ² en 24 h

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

Réf.	R _D	Ep.	Lon.	Larg.	.Cond.				Dispo	
					m ² /colis	colis/pal	m ² /pal	Dispo		
Isover	m ² /W	mm	m	m	pnx/colis	colis/pal	m ² /colis	pnx/pal	m ² /pal	
85100	4,00	160	1,20	1,00	-	-	-	14	16,80	B
85099	3,75	150	1,20	1,00	-	-	-	16	19,20	C
85098	3,50	140	1,20	1,00	-	-	-	16	19,20	B
71725	3,30	130	1,20	1,00	-	-	-	18	21,60	A
71574	3,05	120	1,20	1,00	-	-	-	20	24,00	A
71573	2,80	110	1,20	1,00	-	-	-	22	26,40	C
71572	2,55	100	1,20	1,00	-	-	-	24	28,80	A
71571	2,35	90	1,20	1,00	-	-	-	26	31,20	B
71570	2,10	80	1,20	1,00	-	-	-	30	36,00	A
71568	1,80	70	1,20	1,00	3	11	3,60	33	39,60	C
71567	1,55	60	1,20	1,00	4	10	4,80	40	48,00	A
71566	1,30	50	1,20	1,00	4	11	4,80	44	52,80	A
71565	1,05	40	1,20	1,00	4	14	4,80	56	67,20	A

Autres dimensions et quantités minimales : nous consulter.

Disponibilité : A, produit disponible sur stock.

B, produit disponible sur fabrication.

C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Forme de conditionnement : Les panneaux de laine de roche sont livrés sur palettes bois banderolées. Pour les épaisseurs inférieures à 80 mm, les panneaux sont conditionnés en colis sous film polyéthylène rétracté

Conditions de stockage :

Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Un stockage temporaire sur chantier des panneaux dans leur emballage d'origine en bon état est autorisé sous réserve de conditions de vent favorables. Gerbage 1 sur 2.

