



Drywall 37

Cloisons de séparation en plaque de plâtre laminé

Description

Panneaux et rouleaux semi-rigides ISOVER, non hydrophiles, sans revêtement.

Applications

En raison de ses excellentes propriétés acoustiques et d'adaptation, le produit **Drywall 37** ISOVER représente une solution idéale pour:

- Les cloisons de séparation intérieures verticales, notamment extradossées en plaque de plâtre laminé.

Propriétés techniques

Symbole	Paramètre	Icône	Unités	Valeur	Norme
λ_d	Conductivité thermique déclarée		mW/m.K	0,037	EN 12667 EN 12939
C_p	Chaleur spécifique approximative		J/(Kg.K)	800	-
AF_R	Résistance au passage de l'air		kPa.s/m ²	> 5	EN 29053
-	Réaction au feu		Euroclase	A1	EN 13501-1
WS	Absorption d'eau à court terme		kg/m ²	< 1	EN 1609
MU	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (MU)		-	1	EN 12086
DS	Stabilité dimensionnelle		%	< 1	EN 1604

Épaisseur d, mm	Résistance thermique déclarée R_d , m ² .K/W	Coefficient d'absorption acoustique AW , α_w	Code de désignation
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN ISO 354	EN 13162
50	1,35	0,70	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,70-AFr5
60	1,60	0,80	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,80-AFr5
75	2,00		

Présentation



	Épaisseur d (mm)	Longueur l (m)	Largeur b (m)	m ² /coils	m ² /palette	m ² /camion
Panneau	50	1,35	0,40	12,96	233,28	4199
	50	1,35	0,60	19,44	311,04	5599
	60	1,35	0,40	10,80	194,40	3499
	60	1,35	0,60	16,20	259,20	4666
	75	1,35	0,40	8,64	155,52	2799
	75	1,35	0,60	12,96	207,36	3732
Rouleau	50	12,15	0,40	14,58	291,60	5249
	50	12,15	0,60	14,58	291,60	5249
	60	10,80	0,40	12,96	259,20	4666
	60	10,80	0,60	12,96	259,20	4666

Avantages

- Isolation thermique et acoustique des cloisons de séparation intérieures horizontales et verticales.
- Convient aux constructions neuves et aux travaux de rénovation.
- Adaptation de la laine de verre aux contours des fenêtres, piliers, etc., sans détérioration du produit ni de sa continuité.
- Produit durable composé à plus de 50 % de matériaux recyclés. Matériau 100 % recyclable.
- Matériau inerte qui ne favorise pas le développement de microorganismes.
- Conserve les performances du système pendant toute la durée de vie du bâtiment, sans aucune altération dans le temps.



Certificats



Guide d'installation

Pour de plus amples informations, consultez les sites: www.isover.ma · www.isover.dz · www.isover.tn

