



Panneaux rigides d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, non revêtus.

Épaisseurs de 60 à 240 mm
Dimensions 1200 x 600 mm



Propriétés du produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Densité nominale	110 kg/m ³	
Conductivité thermique (λD)	0.036 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1 ISO 1182
Tolérance épaisseur	CLASSE T5	
Absorption d'eau	WS ≤ 1.00 kg/m ²	EN 1609
Résistance de diffusion à la vapeur d'eau	μ = 1.30	EN 12086
Coefficient d'absorption acoustique (épaisseur 60 mm)	F(Hz): de 100 à 5000 αS: de 0.17 à 0.83	EN ISO 354
Coefficient d'absorption équivalente	αw = 0.85 (MH) CLASSE B	EN ISO 11654



Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation thermique



Isolation acoustique



Respecte l'environnement

Applications

Panneaux spécialement conçus pour l'utilisation à l'intérieur des bâtiments comme isolation thermique, acoustique et de bruit d'impact de sols.

Avantages

- Facilité et rapidité d'application
- Compatible avec solutions de chauffage par le sol
- Excellente isolation acoustique et de bruit d'impact
- Bonne isolation thermique
- Sécurité en cas d'incendie
- Très bon comportement face à l'eau
- Produit inerte respectant l'environnement (libre de CFC et HCFC)

CONDITIONNEMENT

PANNEAUX LF 110+					
R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.	Pal. XL M ² / Pal.
1,65	60	1200	600	57,60	64,80
1,90	70	1200	600	48,96	54,72
2,20	80	1200	600	43,20	48,96
2,50	90	1200	600	37,44	43,20
2,75	100	1200	600	34,56	37,44
3,05	110	1200	600	30,24	34,56
3,30	120	1200	600	28,80	31,68
3,60	130	1200	600	25,92	28,80
3,85	140	1200	600	24,48	27,36
4,15	150	1200	600	23,04	25,92
4,40	160	1200	600	21,60	24,48
4,70	170	1200	600	20,16	23,04
5,00	180	1200	600	18,72	21,60
5,25	190	1200	600	17,28	20,16
5,55	200	1200	600	17,28	18,72
5,80	210	1200	600	15,84	18,72
6,10	220	1200	600	14,40	17,28
6,35	230	1200	600	14,40	15,84
6,65	240	1200	600	14,40	15,84

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

LF 110+

DOP 104

MW - EN 13162 - T5 - CS(10)30 - WS

**TERMOLAN**