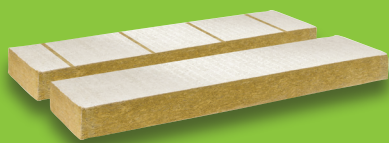


IPLRMAX

LAINES DE ROCHE MONO-DENSITÉ



Panneaux rigides en laine de roche mono-densité destinés aux systèmes d'**Isolation Thermique Extérieure** de la gamme **PARISO**.
Panneaux revêtus d'une fine enduction minérale sur ses deux faces.

LES + PRODUITS

- ▶ Incombustible.
- ▶ Excellente performance thermique.
- ▶ Utilisable pour réaliser des bandes filantes de protection incendie.
- ▶ Application du sous-enduit facilitée grâce à la présence de la couche enduite sur le panneau.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions des panneaux	1 200 x 400 mm (épaisseur 20 à 80 mm) 1 200 x 600 mm (épaisseur 100 à 300 mm) Bords droits
Conductivité thermique	$\lambda = 0,035 \text{ W/m.K}$ (épaisseur 20 à 40 mm) $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$ (épaisseur 60 à 300 mm)
Réaction au feu	Classe A1
Système associé	<u>PARISO LR-F</u>

MODE DE FIXATION

- **Supports béton / maçonnerie :**
Pose calée-chevillée uniquement

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- **NF EN 13162**
- **Certification ACERMI (nous consulter)**
- **Cahier du CSTB 3035_V3 (CPT)**
- **DTA et AT des systèmes de la gamme PARISO disponibles sur notre site internet parexlanko.com**

RÉFÉRENCIEMENT

Référence	Épaisseur (mm)	Résistance thermique ($\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$)	Masse surfacique (kg/m^2) ⁽²⁾
IPLRMAX20D ⁽¹⁾	20	0,55	2,1
IPLRMAX30D ⁽¹⁾	30	0,85	2,5
IPLRMAX40D ⁽¹⁾	40	1,10	4,2
IPLRMAX60D	60	1,75	6,3
IPLRMAX80D	80	2,35	8,4
IPLRMAX100	100	2,90	10,5
IPLRMAX110	110	3,20	11,6
IPLRMAX120	120	3,50	12,6
IPLRMAX130	130	3,80	13,7
IPLRMAX140	140	4,10	14,7

Référence	Épaisseur (mm)	Résistance thermique ($\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$)	Masse surfacique (kg/m^2) ⁽²⁾
IPLRMAX150	150	4,40	15,8
IPLRMAX160	160	4,70	16,8
IPLRMAX180	180	5,25	18,9
IPLRMAX200	200	5,85	21,0
IPLRMAX220	220	6,45	23,1
IPLRMAX240	240	7,05	25,2
IPLRMAX260	260	7,60	27,3
IPLRMAX280	280	8,20	29,4
IPLRMAX300	300	8,80	31,5

⁽¹⁾ Faible épaisseur destinée à l'isolation des embrasures.

⁽²⁾ Déterminée à partir de la masse volumique nominale et donnée à titre indicatif (la masse volumique peut varier sensiblement d'un lot à un autre).

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Veillez à respecter le sens de pose : la face pré-enduite striée doit être posée côté support.
Les panneaux isolants doivent être protégés contre les intempéries : avant leur pose, en cours de pose, après leur pose et avant enduisage.