

RE COAT +

L'indispensable de l'isolation thermique par l'extérieur.

Panneaux rigides en laine de roche mono-densité, finition nue, destinés à l'I.T.E sous enduit.

Application

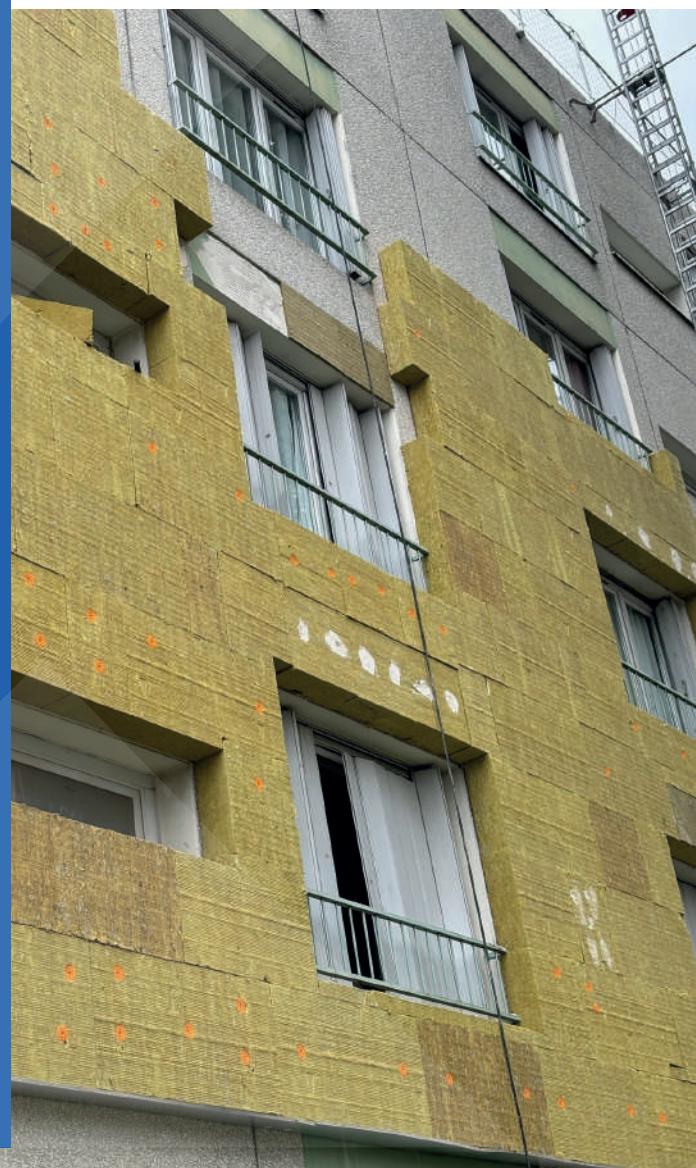
Panneaux incombustibles dédiés à l'isolation thermique par l'extérieur sous enduit (ETICS).

Avantages

- Performances élevées d'isolation thermique (lambda 0.035)
- Réduit les nuisances sonores
- Sécurité en cas d'incendie (PCS<1)
- Très bon comportement face à l'eau
- Matériaux naturel issu de la roche volcanique
- Densité 110 kg/m³ :
Excellent tenue mécanique
Facilité de découpe
Réduction possible du nombre de chevilles
Meilleur déphasage
Excellent valeur au déboutonnage



Épaisseurs de 60 à 240 mm
Dimensions 1200 X 600 mm

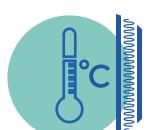




Sécurité
incendie



Facilité
de pose



Isolation
thermique



Respecte
l'environnement



RECOAT +
DOP 103
MW - EN 13162 - T5 - CS(10)30 - WS



CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique (λ_D)	0.035 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1
Tolérance épaisseur	CLASSE T5	EN 823
Absorption d'eau	WS \leq 1.00 kg/m ²	EN 1609
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)	EN 16535
Traction perpendiculaire	TR7.5	EN 1607
Stabilité dimensionnelle	DS (70,90)	EN 1604

PERFORMANCES DU PRODUIT

PANNEAUX RE COAT +				
R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.
1,70	60	1200	600	57.6
2,00	70	1200	600	48.96
2,25	80	1200	600	43.2
2,85	100	1200	600	34.56
3,10	110	1200	600	30.24
3,40	120	1200	600	28.8
3,70	130	1200	600	25.92
4,00	140	1200	600	24.48
4,25	150	1200	600	23.04
4,55	160	1200	600	21.6
5,10	180	1200	600	18.72
5,70	200	1200	600	17.28
6,25	220*	1200	600	14.4
6,85	240*	1200	1200**	14.4

CONDITIONNEMENT

*Emballage : Paquets en plastique rétractable
*Epaisseur 220 et 230 : mini de production 12 palettes
*Epaisseur 240 : uniquement en format 1200x1200 et mini de production 22 palettes
**Option 1200x600 sur demande