

Rockplak

Panneau sandwich composé d'une âme isolante en laine de roche de forte densité (48 mm) collée de part et d'autre à une plaque de plâtre (standard et hydrofugée) ép. 13 mm.



Les avantages produits

- Des performances acoustiques testées en laboratoire

Caractéristiques	Performances
Réaction au feu (Euroclasse)	A2-s1, d0
Conductivité thermique (W/m.K)	0,035
Masse volumique nominale (kg/m³)	80
Dimensions (Lxl en mm)	2600 x 1200
Tolérance épaisseur	T3
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Étiquetage sanitaire	A

Diplômes

ACERMI 02/015/035*	DoP CPR-DoP-FR-027
------------------------------	------------------------------

*ne concerne que le primaire de la laine de roche

Références et conditionnements

Référence	Dimensions L x l (mm)	Épaisseur totale (panneau + 2 parements)	Résistance thermique (m².K/W)	Nombre de panneaux/palette	Nombre de m²/palette	Code EAN
62941	2600 x 1200	13 + 48 + 13	1,40	17	53,04	3 53731 0004338

Classe de produit : A

Pour plus d'informations : se référer au tarif en vigueur

PERFORMANCES FACE AU FEU

Coupe feu	1 h
Hauteur maxi = 2,60 mètres sans joints horizontaux	

Réaction au feu

Le complexe de Rockplak est classé A2-s1, d0.
Le primitif de la Rockplak est incombustible.

Résistance au feu

Rockplak, classement ci-contre (gaine exposée à un feu intérieur ou extérieur) conformément au Procès Verbal de classement EFFECTIS N° EFR-13-131469.



PERFORMANCES THERMIQUES

Épaisseur du complexe (mm)	73
Résistance thermique R (m².K/W)	1,40

PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Solution gaines 3 faces			
		LnAT dB(A)	RA (dB)
Répond à la réglementation et aux exigences du label Qualitel	Rockplak	22	32
		n° 26020169/C1	n° 404/09/180-5
	Rockplak + 1 BA13 Hydro	20	35
		n° 26020169/C2	n° 404/09/180-3
	Rockplak + Alpharock 80 mm	19	37
		n° 26020169/C3	n° 404/09/180-6
	Rockplak + Alpharock 80 mm + 1 BA13 Hydro	17	40
		n° 26020169/C4	n° 404/09/180-4