

# TERMOCOFFRAGE 036



## APPLICATIONS



## DESCRIPTION

Panneau de laine de roche nu à très haute performance thermique. Isolation thermique des planchers béton en fond de coffrage et en rapporté sous dalle ne nécessitant pas de PV feu.

**Bords droits**

## PERFORMANCES

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	$\lambda$	0,036	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	A1	—
Absorption d'eau à long terme	WL(P)	< 3	kg/m <sup>2</sup> /28 j
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m <sup>2</sup>
Tolérance d'épaisseur	d	T5	—
Contrainte en compression	CS(10)	> 20	kPa
Stabilité dimensionnelle	DS(70, 90)	≤ 1	%
Traction perpendiculaire aux faces	TR	7,5	kPa
Charge ponctuelle	PL(5)	300	N



## LES + PRODUITS

- ✓ Très haute performance thermique et acoustique
- ✓  $\lambda$  = 0,036 W/(m.K)
- ✓ Très bonne résistance à la compression
- ✓ Classement au feu A1
- ✓ Disponible en fortes épaisseurs
- ✓ Réduit l'épaisseur de la dalle béton

## CONDITIONNEMENTS

Épaisseur (mm)	Rd (m <sup>2</sup> K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m <sup>2</sup> par paquet	Paquets par palette	m <sup>2</sup> par palette	Pièces par palette	Code KI	Dispo
180	5,00	1000	1200	1	1,2	14	16,8	14	611533	S
160	4,40	1000	1200	1	1,2	16	19,2	16	611531	S
150	4,15	1000	1200	1	1,2	16	19,2	16	612142	S
140	3,85	1000	1200	1	1,2	18	21,6	18	611530	S
130	3,60	1000	1200	1	1,2	20	24	20	611528	B
120	3,30	1000	1200	1	1,2	20	24	20	611526	B
100	2,75	1000	1200	1	1,2	24	28,8	24	611524	S
90	2,50	1000	1200	1	1,2	28	33,6	28	611522	S
80	2,20	1000	1200	1	1,2	32	38,4	32	611521	S

Acermi : 10/016/619 – DoP : R4208KPCR

## SUPPORT DIGITAL



Fiche technique