

DDP RT



APPLICATIONS



DESCRIPTION

Panneau de laine de roche nu à haute performance thermique.
Isolation thermo-acoustique des toitures terrasses inaccessibles y compris les chemins de circulation.

Bords droits ■■■

PERFORMANCES

	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ	0,039 (ep.<50mm) 0,038 (ep.≥50mm)	W/(m.K)
Réaction au feu	Euroclasse	A1	—
Absorption d'eau à long terme	WL(P)	< 3	kg/m ² /28 j
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	kg/m ²
Tolérance d'épaisseur	d	T5	—
Contrainte en compression	CS(10)	> 50	kPa
Stabilité dimensionnelle	DS(70, 90)	≤ 1	%
Traction perpendiculaire aux faces	TR	10	kPa
Charge ponctuelle	PL(5)	500	N
Classe de compression	—	B	—

LES + PRODUITS

- ✓ Haute performance thermique et acoustique
- ✓ Pour tout élément porteur conforme aux DTU 43.1/.3/.4
- ✓ Bonne résistance à la compression
- ✓ Incombustible (Euroclasse A1)
- ✓ Imputrescible
- ✓ Très bonne stabilité dimensionnelle
- ✓ Compatible avec tous types de revêtements d'étanchéité



CONDITIONNEMENTS

Épaisseur (mm)	Rd (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Pièces par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	Pièces par palette	Code KI	Dispo
180	4,70	1000	1200	1	1,2	14	16,8	14	613111	A
170	4,45	1000	1200	1	1,2	14	16,8	14	613110	A
160	4,20	1000	1200	1	1,2	16	19,2	16	613108	A
150	3,90	1000	1200	1	1,2	16	19,2	16	613107	A
140	3,65	1000	1200	1	1,2	18	21,6	18	613106	A
130	3,40	1000	1200	1	1,2	20	24	20	613104	A
120	3,15	1000	1200	1	1,2	20	24	20	613102	A
110	2,85	1000	1200	1	1,2	24	28,8	24	613100	A
100	2,60	1000	1200	1	1,2	24	28,8	24	613099	A
90	2,35	1000	1200	1	1,2	28	33,6	28	613098	A
80	2,10	1000	1200	1	1,2	32	38,4	32	613751	A
70	1,80	1000	1200	1	1,2	36	43,2	36	613749	A
60	1,55	1000	1200	1	1,2	42	50,4	42	613748	A
50	1,30	1000	1200	1	1,2	50	60	50	613747	A
40	1,05	1000	1200	1	1,2	64	76,8	64	611024	A

Acermi : 08/016/473 – Document Technique d'Application : 5/16-2502 – DoP: R4208IPCPR

SUPPORT DIGITAL



Fiche technique