



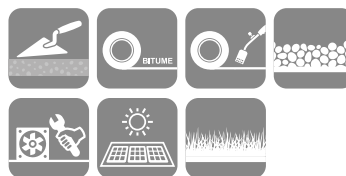
## ROCK UP C Soudable



Panneau isolant en laine de roche double densité (face supérieure surdensifiée) à partir de 70 mm, pour étanchéité bitumineuse soudée en plein. Panneau optimisé pour les zones techniques et toitures terrasses végétalisées ou photovoltaïques



### DOMAINES D'APPLICATION



## LES + PRODUIT

- Performances thermique et acoustique
- Sécurité incendie optimale :
  - Incombustible
  - Etape de soudage sécurisée
- Durabilité :
  - Excellente tenue dans le temps
  - Parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation
  - Produit éligible à la garantie 25 ans (thermique, feu, stabilité)
- Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant revêtu bitume garantissant une meilleure cohésion du complexe
- Excellent comportement à l'eau (imputrescible et non hydrophile)

### RÉSISTANCES THERMIQUES

Ép. (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
R (m <sup>2</sup> .K/W)	1,15	1,40	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55	3,80	4,10

Données en vigueur disponibles sur les sites [www.acermi.com](http://www.acermi.com) et [www.rockwool.fr](http://www.rockwool.fr).  
Quantité minimum : se référer au tarif en vigueur.

### DIPLÔMES

ACERMI	DoP	KEYMARK	DTA
06/015/385*	CPR-DoP-FR-036*	005-SDG5-385*	5/12-2296
02/015/047**	CPR-DoP-FR-031**	005-SDG5-047**	

\* Monodensité. \*\* Double densité.

CARACTÉRISTIQUES	C Soud 369*	C Soud 396*
Réaction au feu	NPD***	
Conductivité thermique (W/m.K)	0,042	0,039
Dimensions (mm)	1200 x 1000	
Ép. (mm)	50 - 65	70 - 160
Tolérance d'ép.	T5	
Masse volumique nominale de la couche inférieure (kg/m <sup>3</sup> )	175	155
Masse volumique nominale de la couche supérieure (kg/m <sup>3</sup> )	-	230
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)	
Contrainte en compression à 10 %	CS(10/Λ)70	
Classe de compressibilité (UEATc)	C	
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR15	TR10
Charge ponctuelle	PL(5)700	
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)	
Transmission de vapeur d'eau	MU1	
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS	

\* Monodensité. \*\* Double densité. \*\*\* Performance non déterminée.