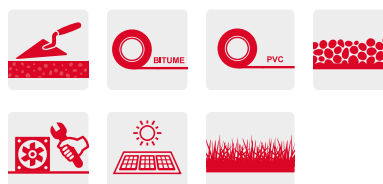


# Rock Up C soudable

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 bénéfices pour le maître d'ouvrage

- › Une isolation durable qui valorise votre habitation.
- › Performances thermiques et acoustiques.

### Les avantages pour l'installateur

- › Multi-applications (zones techniques, toitures végétalisées ou photovoltaïques, etc.).
- › Sécurité incendie optimale : phase chantier sécurisée.
- › Durabilité : Excellente tenue dans le temps, parfaite stabilité dimensionnelle et absence d'incurvation.
- › Adhérence totale de l'étanchéité soudée au panneau isolant revêtu bitume garantissant une meilleure cohésion du complexe.
- › Isolant éligible au service de recyclage Rockcycle.

## DIPLÔMES

**ACERMI** DoP 06/015/385\* CPR-DoP-FR-036\* 02/015/047\*\*  
**KEYMARK** 005-SDG5-385\* 005-SDG5-047\*\*  
**DTA** 5.2/20-2673\_V2

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/m³)	175	155
Masse volumique nominale de la couche supérieure (kg/m³)	-	230
Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)	
Contrainte en compression à 10 %	CS(10/Y)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.

## RÉSISTANCES THERMIQUES

Ép. (mm)	50	60	80	100	120	140	160
R (m².K/W)	1,15	1,40	2,05	2,55	3,05	3,55	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.