



**ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS**

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

**CSTB - LNE**



ACCREDITATION  
N°5-0019  
PORTEE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

Édition 1

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 16/141/1175**

*Licence n° 16/141/1175*

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits en vrac à base de ouate de cellulose version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **CSI SAS**

Company :

Siège social : **Z.I. Auguste III - 4, chemin des Arrestieux - 33160 CESTAS - FRANCE**

Head Office :

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement le produit désigné sous la référence commerciale

### **DOUCELL - PAVACELL - PAVAFLOC - VALOCELL**

et fabriqué par l'usine de : CESTAS (33160)

Production plant :

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.

*Certified characteristics are given in page 2.*

Ce certificat atteste que ce produit et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Produits en vrac à base de ouate de cellulose.

*This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the products and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations.*

**Ce certificat a été délivré le 2 décembre 2016 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification du produit ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2018.**

*This certificate was issued on December 2<sup>nd</sup>, 2016 and is valid until December 31<sup>th</sup>, 2018, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
E. CREPON

C. BALOCHE

Pour le Secrétaire  
T. GRENON

P. PRUDHON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site [www.acermi.com](http://www.acermi.com)

Renouvellement du certificat n° 16/141/1175 Edition 1, délivré le 28 octobre 2016

*Renewal of certificate n° 16/141/1175 Edition 1, issued on October 28<sup>th</sup>, 2016*

**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES***Certified properties***CERTIFICAT ACERMI****N° 16/141/1175***Licence n° 16/141/1175***CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,039 W/(m.K) – 28 à 35 kg/m<sup>3</sup> – SOUFFLAGE***Certified thermal conductivity*

Résistance thermique R [m <sup>2</sup> .K/W]	Epaisseur minimale à installer [mm]	Epaisseur utile [mm]	Nombre minimal de sacs pour 100 m <sup>2</sup>	
			Sacs de 12,5 kg	Sacs de 14,0 kg
2,00	100	78	23	20
2,50	125	98	28	25
3,00	150	117	34	30
3,50	175	137	40	35
4,00	200	156	45	40
4,50	225	176	51	45
5,00	250	195	56	50
5,50	275	215	62	55
6,00	300	234	68	60
6,50	325	254	73	65
7,00	350	273	79	70
7,50	375	293	84	75
8,00	400	312	90	80
8,50	425	332	96	85
9,00	450	351	101	90

Classe de tassement	SH 25
---------------------	-------

**CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,041 W/(m.K) – 40 à 50 kg/m<sup>3</sup> – PROJECTION***Certified thermal conductivity*

Epaisseur à installer [mm]	Résistance thermique R [m <sup>2</sup> .K/W]	Nombre minimal de sacs pour 100 m <sup>2</sup>	
		Sacs de 12,5 kg	Sacs de 14,0 kg
30	0,70	10	9
45	1,05	15	13
60	1,45	20	18
80	1,95	26	23
95	2,30	31	28
100	2,40	32	29
120	2,90	39	35
140	3,40	45	40
145	3,50	47	42
160	3,90	52	46
180	4,35	58	52
200	4,85	64	58



**ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS**

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

**CSTB - LNE**



ACCREDITATION  
N°5-0019  
PORTEE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

Édition 1

## CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

*Certified properties*

### CERTIFICAT ACERMI

**N° 16/141/1175**

*Licence n° 16/141/1175*

**CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,042 W/(m.K) – 50 à 60 kg/m<sup>3</sup> – INSUFFLATION**

*Certified thermal conductivity*

Epaisseur à installer [mm]	Résistance thermique R [m <sup>2</sup> .K/W]	Nombre minimal de sacs pour 100 m <sup>2</sup>	
		Sacs de 12,5 kg	Sacs de 14,0 kg
50	1,15	20	18
60	1,40	24	22
80	1,90	32	29
95	2,25	38	34
100	2,35	40	36
120	2,85	48	43
140	3,30	56	50
145	3,45	58	52
160	3,80	64	58
180	4,25	72	65
200	4,75	80	72
220	5,20	88	79
240	5,70	96	86
260	6,15	104	93
280	6,65	112	100
300	7,10	120	108
350	8,30	140	125
400	9,50	160	143
450	10,70	180	161