



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 5

CERTIFICAT ACERMI

N° 12/D/151/779

Licence n° 12/D/151/779

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 : **ISOCELL FRANCE**

Company:

Siège social : **ZAC de PRAT PIP SUD 170 Rue Jean Monnet 29490 GUIPAVAS - 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

ISOCELL F - TRENDISOL F - DOBRY-EKOVILLA F - FRANCE CELLULOSE F

et fabriqué par les usines de : Amel - Belgique

Production plant:

Saint Martin des Champs - France (29)

Servian - France (34)

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 01 janvier 2018 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 2020.

This certificate was issued on January 01st 2018 and is valid until December 31th 2020, 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

Renouvellement du certificat n° 12/D/151/779 Édition 4, délivré le 05 janvier 2017

Renewal of certificate n° 12/D/151/779 Edition 4, issued on January 05th 2017



CERTIFICAT ACERMI

N° 12/D/151/779

Licence n° 12/D/151/779

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

SOUFFLAGE

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.039$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 25 à 40 kg/m³

Densities:

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance

Résistance thermique R_{TH} (m ² .K/W)	Épaisseur minimale (mm)	Épaisseur après tassement (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m ²		
			10.0kg	12.5kg	14.0kg
2.00	100	78	26	21	19
3.00	150	117	38	31	28
4.00	205	156	51	41	37
5.00	255	195	64	51	46
6.00	305	234	76	61	55
7.00	355	273	89	71	64
8.00	405	312	102	81	73
9.00	455	351	114	92	82

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions figurant dans l'Avis Technique ou le Document Technique d'Application du procédé en cours de validité (liste des Avis Techniques et Documents Techniques d'Application disponibles sur le site www.ccfat.fr).

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

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



CERTIFICAT ACERMI

N° 12/D/151/779

Licence n° 12/D/151/779

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

INSUFFLATION

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.041$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 50 à 60 kg/m³

Densities:

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance

Résistance thermique R_{TH} (m ² .K/W)	Épaisseur à installer (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m ²		
		10.0kg	12.5kg	14.0kg
1.95	80	40	32	29
2.05	85	43	34	31
2.15	90	45	36	33
2.40	100	50	40	36
3.00	125	63	50	45
4.00	165	83	66	59
4.10	170	85	68	61
4.85	200	100	80	72
5.00	205	103	82	74
5.95	245	123	98	88
6.05	250	125	100	90
6.95	285	143	114	102
7.05	290	145	116	104
7.30	300	150	120	108
8.00	330	165	132	118
9.00	370	185	148	133
9.75	400	200	160	143

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions figurant dans l'Avis Technique ou le Document Technique d'Application du procédé en cours de validité (liste des Avis Techniques et Documents Techniques d'Application disponibles sur le site www.ccfat.fr).

PROJECTION

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.041$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 35 à 45 kg/m³

Densities:



CERTIFICAT ACERMI

N° 12/D/151/779

Licence n° 12/D/151/779

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance

Résistance thermique R_{TH} (m ² .K/W)	Épaisseur à installer (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m ²		
		10.0kg	12.5kg	14.0kg
0.70	30	11	9	8
0.85	35	13	10	9
0.95	40	14	12	10
1.05	45	16	13	12
1.20	50	18	14	13
1.45	60	21	17	15
1.70	70	25	20	18
1.95	80	28	23	20
2.05	85	30	24	22
2.15	90	32	26	23
2.40	100	35	28	25
2.65	110	39	31	28
2.90	120	42	34	30
3.00	125	44	35	32
3.15	130	46	37	33
3.40	140	49	40	35
3.65	150	53	42	38
3.90	160	56	45	40
4.00	165	58	47	42
4.10	170	60	48	43
4.35	180	63	51	45
4.60	190	67	54	48
4.85	200	70	56	50
5.00	205	72	58	52

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions figurant dans l'Avis Technique ou le Document Technique d'Application du procédé en cours de validité (liste des Avis Techniques et Documents Techniques d'Application disponibles sur le site www.ccfat.fr).