



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

CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES

CERTIFICAT ACERMI **N° 12/D/151/779 - Édition 8** **Licence n° 12/D/151/779 - Edition 8**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits en vrac à base de cellulose version C du 01/07/2018 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Bulk cellulose wadding-based products Rules revision C from 2018-07-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

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 les produits désignés sous les références commerciales

Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references

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

et fabriqués par les usines de : *Amel - Belgique*
Production plants: **Saint Martin des Champs - France (29)**
Servian - France (34)

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.

Ce certificat atteste que ces produits 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 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 Bulk cellulose wadding-based products.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2024 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.

This certificate was issued on January 01st 2024 and is valid until December 31th 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
É. CRÉPON

F. RASSE

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

The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com

Renouvellement du certificat n° 12/D/151/779 Édition 7, délivré le 09 septembre 2022

Renewal of certificate n° 12/D/151/779 Edition 7, issued on September 09th 2022



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/151/779 - Édition 8
Licence n° 12/D/151/779 - Edition 8
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

APPLICATION SOUFFLAGE
Blowing application

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
2.50	125	98	32	26	23
3.00	150	117	38	31	28
3.50	175	137	45	36	32
4.00	205	156	51	41	37
4.50	230	176	57	46	41
5.00	255	195	64	51	46
5.50	280	215	70	56	50
6.00	305	234	76	61	55
6.50	330	254	83	66	59
7.00	355	273	89	71	64
7.50	380	293	95	76	68
8.00	405	312	102	81	73
8.50	430	332	108	87	77
9.00	455	351	114	92	82
9.50	480	371	121	97	86
10.00	505	390	127	102	91
10.50	530	410	133	107	95
11.00	555	429	140	112	100
11.50	580	449	146	117	104

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 de mise en œuvre figurant dans le NF DTU 45.11.



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/151/779 - Édition 8
Licence n° 12/D/151/779 - Edition 8
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

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

APPLICATION INSUFFLATION

Insufflating application

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
2.65	110	55	44	40
2.90	120	60	48	43
3.00	125	63	50	45
3.15	130	65	52	47
3.40	140	70	56	50
3.65	150	75	60	54
3.90	160	80	64	58
4.00	165	83	66	59
4.10	170	85	68	61
4.10	170	85	68	61
4.35	180	90	72	65
4.60	190	95	76	68
4.85	200	100	80	72
5.00	205	103	82	74
5.10	210	105	84	75
5.35	220	110	88	79



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/151/779 - Édition 8
Licence n° 12/D/151/779 - Edition 8
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

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
5.60	230	115	92	83
5.85	240	120	96	86
5.95	245	123	98	88
6.05	250	125	100	90
6.30	260	130	104	93
6.55	270	135	108	97
6.80	280	140	112	100
7.05	290	145	116	104
7.30	300	150	120	108
7.55	310	155	124	111
7.80	320	160	128	115
8.00	330	165	132	118
8.25	340	170	136	122
8.50	350	175	140	125
8.75	360	180	144	129
9.00	370	185	148	133
9.25	380	190	152	136
9.50	390	195	156	140
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 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).

APPLICATION PROJECTION

Splashing application

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

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 35 à 45 kg/m³

Densities:

RÉSISTANCE THERMIQUE

Thermal resistance



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/151/779 - Édition 8
Licence n° 12/D/151/779 - Edition 8
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

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
0.95	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

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 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).