



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

CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Édition 22
Licence n° 12/D/157/784 - Edition 22

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits en vrac à base de cellulose version D du 01/02/2025 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Bulk cellulose wadding-based products Rules revision D from 2025-02-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **IGLOO FRANCE CELLULOSE SAS**

Company:

Siège social : **Rue Michel Breton Z.A. du Sud Est 85150 LES ACHARDS - 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

**IGLOO FRANCE - GREY SNOW - CELLULO'PRO - OUATIPI - WATT LESS -
CLOUDY cellulose N - Ouattitude N**

et fabriqués par les usines de : Les Achards - France
Production plants: 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 19 février 2026 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 february 19th 2026 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

Révision du certificat n° 12/D/157/784 Édition 21, délivré le 16 mai 2025

Revision of certificate n° 12/D/157/784 Edition 21, issued on may 16th 2025



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Édition 22
Licence n° 12/D/157/784 - Edition 22
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

APPLICATION SOUFLAGE
Blowing application

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.040$ W/(m.K)
Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 24 à 35 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	10.8kg	11.5kg	12.5kg
2.00	105	80	25	23	22	20
2.50	130	100	31	29	27	25
3.00	155	120	37	35	33	30
3.50	180	140	43	40	38	35
4.00	205	160	50	46	43	40
4.50	230	180	56	52	49	45
5.00	255	200	62	57	54	50
5.50	280	220	68	63	59	55
6.00	310	240	74	69	65	60
6.50	335	260	80	74	70	64
7.00	360	280	87	80	75	69
7.50	385	300	93	86	81	74
8.00	410	320	99	92	86	79
8.50	435	340	105	97	91	84
9.00	460	360	111	103	97	89
9.50	485	380	117	109	102	94
10.00	515	400	124	114	108	99
10.50	540	420	130	120	113	104
11.00	565	440	136	126	118	109
11.50	590	460	142	132	124	114

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.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Other certified properties

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



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Édition 22
Licence n° 12/D/157/784 - Edition 22
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

APPLICATION INSUFFLATION

Insufflating application

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

Certified thermal conductivity:

MASSES VOLUMIQUES : de 48 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	10.8kg	11.5kg	12.5kg
1.05	45	22	20	19	18
1.30	55	27	25	23	22
1.55	65	32	29	28	25
1.80	75	36	34	32	29
2.05	85	41	38	36	33
2.30	95	46	43	40	37
2.55	105	51	47	44	41
2.80	115	56	52	48	45
3.00	125	60	56	53	48
3.25	135	65	60	57	52
3.50	145	70	65	61	56
3.75	155	75	69	65	60
4.00	165	80	74	69	64
4.25	175	84	78	74	68
4.50	185	89	83	78	72
4.75	195	94	87	82	75
5.00	205	99	92	86	79
5.35	220	106	98	92	85
5.60	230	111	103	96	89
5.85	240	116	107	101	93
6.05	250	120	112	105	96
6.30	260	125	116	109	100
6.55	270	130	120	113	104
6.80	280	135	125	117	108
7.05	290	140	129	122	112
7.30	300	144	134	126	116
7.55	310	149	138	130	120



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Édition 22
Licence n° 12/D/157/784 - Edition 22
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	10.8kg	11.5kg	12.5kg
7.80	320	154	143	134	123
8.00	330	159	147	138	127
8.25	340	164	152	142	131
8.50	350	168	156	147	135
8.75	360	173	160	151	139
9.00	370	178	165	155	143
9.25	380	183	169	159	146
9.50	390	188	174	163	150
9.75	400	192	178	167	154
10.00	410	197	183	172	158
10.20	420	202	187	176	162
10.45	430	207	192	180	166
10.70	440	212	196	184	169
10.95	450	216	200	188	173

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

Résistance thermique R_{TH} (m ² .K/W)	Épaisseur à installer (mm)	Nombre de sacs minimal pour 100 m ²			
		10.0kg	10.8kg	11.5kg	12.5kg
0.70	30	11	10	10	9
0.95	40	14	13	13	12
1.20	50	18	17	16	14
1.45	60	21	20	19	17
1.70	70	25	23	22	20



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/D/157/784 - Édition 22
Licence n° 12/D/157/784 - Edition 22
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	10.8kg	11.5kg	12.5kg
1.95	80	28	26	25	23
2.15	90	32	30	28	26
2.40	100	35	33	31	28
2.65	110	39	36	34	31
2.90	120	42	39	37	34
3.15	130	46	43	40	37
3.40	140	49	46	43	40
3.65	150	53	49	46	42
3.90	160	56	52	49	45
4.10	170	60	56	52	48
4.35	180	63	59	55	51
4.60	190	67	62	58	54
4.85	200	70	65	61	56

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).