



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° 17/D/153/1211 - Édition 9
Licence n° 17/D/153/1211 - Edition 9

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 : **OUATTITUDE**

Company:

Siège social : **PAE de la Baume 34290 SERVIAN - 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

OUATTITUDE - CLOUDY CELLULOSE - IGLOO France S

et fabriqués par l'usine de : Servian - France (34)

Production plant:

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 03 février 2025 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 03th 2025 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
T. GRENON

T. UNTEREINER

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

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° 17/D/153/1211 Édition 8, délivré le 01 janvier 2024

Renewal of certificate n° 17/D/153/1211 Edition 8, issued on january 01st 2024



CERTIFICAT ACERMI
N° 17/D/153/1211 - Édition 9
Licence n° 17/D/153/1211 - Edition 9
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

APPLICATION SOUFLAGE
Blowing application

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

MASSES VOLUMIQUES : de 25 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	11.5kg
2.00	100	78	25	22
2.50	125	98	32	28
3.00	150	117	38	33
3.50	175	137	44	39
4.00	200	156	50	44
4.50	225	176	57	49
5.00	250	195	63	55
5.50	275	215	69	60
6.00	300	234	75	66
6.50	325	254	82	71
7.00	350	273	88	77
7.50	375	293	94	82
8.00	400	312	100	87
8.50	425	332	107	93
9.00	450	351	113	98
9.50	475	371	119	104
10.00	500	390	125	109
10.50	525	410	132	115
11.00	550	429	138	120
11.50	575	449	144	125
12.00	600	468	150	131

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	SH25
----------------------------	-------------



CERTIFICAT ACERMI
N° 17/D/153/1211 - Édition 9
Licence n° 17/D/153/1211 - Edition 9
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

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	11.5kg
1.95	80	40	35
2.05	85	43	37
2.15	90	45	40
2.40	100	50	44
2.65	110	55	48
2.90	120	60	53
3.00	125	63	55
3.15	130	65	57
3.40	140	70	61
3.65	150	75	66
3.90	160	80	70
4.00	165	83	72
4.10	170	85	74
4.35	180	90	79
4.60	190	95	83
4.85	200	100	87
5.00	205	103	90
5.10	210	105	92
5.35	220	110	96
5.60	230	115	100
5.85	240	120	105
5.95	245	123	107
6.05	250	125	109
6.30	260	130	114
6.55	270	135	118
6.80	280	140	122
6.95	285	143	124



CERTIFICAT ACERMI
N° 17/D/153/1211 - Édition 9
Licence n° 17/D/153/1211 - Edition 9
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	11.5kg
7.05	290	145	127
7.30	300	150	131
7.55	310	155	135
7.80	320	160	140
8.00	330	165	144
8.25	340	170	148
8.50	350	175	153
8.75	360	180	157
9.00	370	185	161
9.25	380	190	166
9.50	390	195	170
9.75	400	200	174

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 : $\lambda_p = 0.041$ 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	11.5kg
0.70	30	11	10
0.95	40	14	13
1.05	45	16	14
1.20	50	18	16
1.45	60	21	19
1.70	70	25	22
1.95	80	28	25



CERTIFICAT ACERMI
N° 17/D/153/1211 - Édition 9
Licence n° 17/D/153/1211 - Edition 9
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	11.5kg
2.05	85	30	26
2.15	90	32	28
2.40	100	35	31
2.65	110	39	34
2.90	120	42	37
3.00	125	44	39
3.15	130	46	40
3.40	140	49	43
3.65	150	53	46
3.90	160	56	49
4.00	165	58	51
4.10	170	60	52
4.35	180	63	55
4.60	190	67	58
4.85	200	70	61

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).