



**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 13

## CERTIFICAT ACERMI

**N° 03/081/361**

**Licence n° 03/081/361**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **PLACOPLATRE**

Company:

Siège social : **34 Avenue Franklin Roosevelt 92282 SURESNES CEDEX - 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

### **Graphipan 32 - Stisolmur Ultra - Primitifs des références commerciales en annexe**

et fabriqué par les usines de : Béziers - France (34500)  
Production plant: Guipry - France (35480)  
Le Meux - France (60200)  
Vienne - France (38200)

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 manufacturés en polystyrène expansé ET la norme NF EN 13163+A1 : 2015.

*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 01<sup>st</sup> 2018 and is valid until December 31<sup>th</sup> 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](http://www.acermi.com)

Renouvellement du certificat n° 03/081/361 Édition 12, délivré le 30 octobre 2017

*Renewal of certificate n° 03/081/361 Edition 12, issued on October 30<sup>th</sup> 2017*



**CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/081/361**

*Licence n° 03/081/361*

**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :  $\lambda_D = 0.032$  W/(m.K) (de 20 à 400 mm)**

*Certified thermal conductivity:*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
Épaisseur (mm)	20	25	30	34	35	39	40	43	44	45	49
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>0,60</b>	<b>0,75</b>	<b>0,90</b>	<b>1,05</b>	<b>1,05</b>	<b>1,20</b>	<b>1,25</b>	<b>1,30</b>	<b>1,35</b>	<b>1,40</b>	<b>1,50</b>
Épaisseur (mm)	50	53	54	55	60	65	69	70	74	75	80
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>1,55</b>	<b>1,65</b>	<b>1,65</b>	<b>1,70</b>	<b>1,85</b>	<b>2,00</b>	<b>2,15</b>	<b>2,15</b>	<b>2,30</b>	<b>2,30</b>	<b>2,50</b>
Épaisseur (mm)	84	85	89	90	93	94	95	100	104	105	109
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>2,60</b>	<b>2,65</b>	<b>2,75</b>	<b>2,80</b>	<b>2,90</b>	<b>2,90</b>	<b>2,95</b>	<b>3,10</b>	<b>3,25</b>	<b>3,25</b>	<b>3,40</b>
Épaisseur (mm)	110	114	115	119	120	124	125	128	129	130	135
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>3,40</b>	<b>3,55</b>	<b>3,55</b>	<b>3,70</b>	<b>3,75</b>	<b>3,85</b>	<b>3,90</b>	<b>4,00</b>	<b>4,00</b>	<b>4,05</b>	<b>4,20</b>
Épaisseur (mm)	139	140	144	145	149	150	154	155	160	164	165
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>4,30</b>	<b>4,35</b>	<b>4,50</b>	<b>4,50</b>	<b>4,65</b>	<b>4,65</b>	<b>4,80</b>	<b>4,80</b>	<b>5,00</b>	<b>5,10</b>	<b>5,15</b>
Épaisseur (mm)	169	170	173	174	175	178	179	180	184	185	189
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>5,25</b>	<b>5,30</b>	<b>5,40</b>	<b>5,40</b>	<b>5,45</b>	<b>5,55</b>	<b>5,55</b>	<b>5,60</b>	<b>5,75</b>	<b>5,75</b>	<b>5,90</b>
Épaisseur (mm)	190	192	194	195	199	200	203	204	205	208	209
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>5,90</b>	<b>6,00</b>	<b>6,05</b>	<b>6,05</b>	<b>6,20</b>	<b>6,25</b>	<b>6,30</b>	<b>6,35</b>	<b>6,40</b>	<b>6,50</b>	<b>6,50</b>
Épaisseur (mm)	210	213	214	215	218	219	220	224	225	229	230
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>6,55</b>	<b>6,65</b>	<b>6,65</b>	<b>6,70</b>	<b>6,80</b>	<b>6,80</b>	<b>6,85</b>	<b>7,00</b>	<b>7,00</b>	<b>7,15</b>	<b>7,15</b>
Épaisseur (mm)	234	235	239	240	243	244	245	248	249	250	253
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>7,30</b>	<b>7,30</b>	<b>7,45</b>	<b>7,50</b>	<b>7,55</b>	<b>7,60</b>	<b>7,65</b>	<b>7,75</b>	<b>7,75</b>	<b>7,80</b>	<b>7,90</b>
Épaisseur (mm)	254	255	256	258	259	260	264	265	269	270	274
R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>7,90</b>	<b>7,95</b>	<b>8,00</b>	<b>8,05</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>	<b>8,25</b>	<b>8,25</b>	<b>8,40</b>	<b>8,40</b>	<b>8,55</b>

**CERTIFICAT ACERMI****N° 03/081/361***Licence n° 03/081/361***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	275	279	280	283	284	285	288	289	290	293	294
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>8,55</b>	<b>8,70</b>	<b>8,75</b>	<b>8,80</b>	<b>8,85</b>	<b>8,90</b>	<b>9,00</b>	<b>9,00</b>	<b>9,05</b>	<b>9,15</b>	<b>9,15</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	295	298	299	300	304	305	307	309	310	314	315
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>9,20</b>	<b>9,30</b>	<b>9,30</b>	<b>9,35</b>	<b>9,50</b>	<b>9,50</b>	<b>9,55</b>	<b>9,65</b>	<b>9,65</b>	<b>9,80</b>	<b>9,80</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	319	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>9,95</b>	<b>10,00</b>	<b>10,15</b>	<b>10,30</b>	<b>10,45</b>	<b>10,60</b>	<b>10,75</b>	<b>10,90</b>	<b>11,05</b>	<b>11,25</b>	<b>11,40</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	370	375	380	385	390	395	400	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>11,55</b>	<b>11,70</b>	<b>11,85</b>	<b>12,00</b>	<b>12,15</b>	<b>12,30</b>	<b>12,50</b>	-	-	-	-

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T(2)</b>
<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR50</b>

*Profil d'usage ISOLE*

<b>Niveaux d'aptitude à l'emploi</b>	<b>Compression</b>	<b>Stabilité dimensionnelle</b>	<b>Comportement à l'eau</b>	<b>Cohésion</b>	<b>Perméance à la vapeur d'eau</b>
<b>Épaisseurs (mm)</b>	<b>I</b>	<b>S</b>	<b>O</b>	<b>L</b>	<b>E</b>
de 20 à 95	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
de 100 à 200	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
de 203 à 400	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>



## **CARACTERISTIQUES CERTIFIEES**

*Certified properties*

### **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/081/361**

*Licence n° 03/081/361*

### **ANNEXE**

#### **PRIMITIFS DES REFERENCES COMMERCIALES SUIVANTES :**

**BEOPAN / BEOLATTE 32**

**BEOPAN / BEOMONTAGNE**

**BEOPAN / BEOERP**

**BEOPAN / BEOSAND**

**BEOPAN / BEOST**

**BEOPAN / BEOCANAL**

**Placomur® Essentiel 0.65 10/13+20**

**Placomur® Essentiel 0.80 10/13+25**

**Placomur® Essentiel 0.95 10/13+30**

**Placomur® Essentiel 1.10 10/13+35**

**Placomur® Essentiel 1.30 10/13+40**

**Placomur® Essentiel 1.45 10/13+45**

**Placomur® Essentiel 1.60 10/13+50**

**Placomur® Essentiel 1.75 10/13+55**

**Placomur® Essentiel 1.90 10/13+60**

**Placomur® Essentiel 2.05 10/13+65**

**Placomur® Essentiel 2.20 10/13+70**

**Placomur® Performance 2.35 10/13+75**

**Placomur® Performance 2.55 10/13+80**

**Placomur® Performance 2.70 10/13+85**

**Placomur® Performance 2.85 10/13+90**

**Placomur® Performance 3.00 10/13+95**

**Placomur® Performance 3.15 10/13+100**

**Placomur® Performance 3.30 10/13+105**

**Placomur® Performance 3.45 10/13+110**

**Placomur® Performance 3.60 10/13+115**

**Placomur® Performance 3.80 10/13+120**

**Placomur® Performance 3.95 10/13+125**

**Placomur® Performance 4.10 10/13+130**

**Placomur® Performance 4.25 10/13+135**

**Placomur® Performance 4.40 10/13+140**

**Placomur® Performance 4.55 10/13+145**

**Placomur® Performance 4.70 10/13+150**