



**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° 17/150/1253 - Édition 5**  
**Licence n° 17/150/1253 - Edition 5**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine de bois version B du 01/07/2018 de la Certification des matériaux isolants thermiques,  
*According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made wood wool products Rules revision B from 2018-07-01 for thermal insulation materials*

la société :  
*the company:*

Raison sociale : **POLYPROD SAS**

Company:

Siège social : **60, route de Blainville 54110 DOMBASLE SUR MEURTHE - 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

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

**POLYROC**

et fabriqué par l'usine de : Dombasle sur Meurthe - France (54)

*Production plant:*

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.

*Certified characteristics are given from page 2.*

et pour les usages figurant en annexe USAGES VISÉS du présent certificat.

*Uses are given in Intended uses appendix.*

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 laine de bois et la norme EN 13168:2012+A1 : 2015.

*This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product 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 Factory-made wood wool products and the standard EN 13168:2012+A1:2015.*

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2024 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 2026.

*This certificate was issued on January 01<sup>st</sup> 2024 and is valid until December 31<sup>th</sup> 2026, except new decision due to a modification in the product 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](http://www.acermi.com)

*The validity of the certificate can be checked by consulting the database at [www.acermi.com](http://www.acermi.com)*

Renouvellement du certificat n° 17/150/1253 Édition 4, délivré le 22 avril 2022

*Renewal of certificate n° 17/150/1253 Edition 4, issued on April 22<sup>nd</sup> 2022*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 17/150/1253 - Édition 5**  
*Licence n° 17/150/1253 - Edition 5*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

	<b>Résistance thermique - Thermal resistance</b>										
<b>Épaisseur (mm)</b>	81	86	91	96	101	106	111	116	121	126	131
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>2,20</b>	<b>2,35</b>	<b>2,55</b>	<b>2,70</b>	<b>2,85</b>	<b>3,00</b>	<b>3,15</b>	<b>3,30</b>	<b>3,45</b>	<b>3,60</b>	<b>3,80</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	136	141	146	151	156	161	166	171	176	181	186
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>3,95</b>	<b>4,10</b>	<b>4,25</b>	<b>4,40</b>	<b>4,55</b>	<b>4,70</b>	<b>4,85</b>	<b>5,05</b>	<b>5,20</b>	<b>5,35</b>	<b>5,50</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	191	196	201	206	211	216	221	226	231	236	241
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>5,65</b>	<b>5,80</b>	<b>5,95</b>	<b>6,10</b>	<b>6,30</b>	<b>6,45</b>	<b>6,60</b>	<b>6,75</b>	<b>6,90</b>	<b>7,05</b>	<b>7,20</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	246	251	256	261	266	271	276	281	286	291	296
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>7,35</b>	<b>7,55</b>	<b>7,70</b>	<b>7,85</b>	<b>8,00</b>	<b>8,15</b>	<b>8,30</b>	<b>8,45</b>	<b>8,60</b>	<b>8,80</b>	<b>8,95</b>
<b>Épaisseur (mm)</b>	301	306	311	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>9,10</b>	<b>9,25</b>	<b>9,40</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse B-s1,d0**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

<b>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces</b>	<b>TR5</b>
<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T1</b>



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 17/150/1253 - Édition 5**  
**Licence n° 17/150/1253 - Edition 5**  
**USAGES VISÉS**

*Intended uses*

Le produit objet de ce certificat peut être utilisé pour les usages visés dans le tableau ci-dessous. La mise en œuvre de ce produit est précisée dans les documents de référence tels que les DTU, les règles ou recommandations professionnelles, les Avis Techniques et les Documents Techniques d'Application. Les usages sont attribués en considérant le produit individuel. Les applications constituées de produits multiples (ou lits multiples) doivent être réalisées selon les exigences des documents de mise en œuvre. Il appartient au maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables, et à la réglementation en vigueur.

<b>USAGE VISÉ</b> (selon le Cahier Technique G)		<b>RÉFÉRENCES COMMERCIALES</b>	<b>OBSERVATIONS ÉVENTUELLES</b>
Sols et Planchers	Isolation en sous face des planchers bas : isolation rapporté mécaniquement	POLYROC	
	Isolation en sous face des planchers bas : Isolation pour fond de coffrage	POLYROC	