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° 13/121/820

Licence n° 13/121/820

Édition 9

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

la société :

Raison sociale : **UNILIN BV.BA, Division Insulation**
Company:

Siège social : **Waregemstraat 112 8792 DESSELGEM - Belgique**
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

Primaire REXOTOIT HPU - Primaire REXOLIGHT HPU - Primaire RENOTOIT HPU - Primaire RENOTOIT PLUS HPU - Primaire TRILATTE CONFORT

et fabriqué par les usines de : Desselgem - Waregem - *Belgique*
Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given in page 2.

et pour les usages figurant en page 3 du présent certificat.
Uses are given in page 3.

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 mousse rigide de polyuréthane ET la norme NF EN 13165+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 18 avril 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 april 18th 2018 and is valid until december 31th 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
Révision du certificat n° 13/121/820 Édition 8, délivré le 01 février 2018
Revision of certificate n° 13/121/820 Edition 8, issued on february 01st 2018

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45

CERTIFICAT ACERMI
N° 13/121/820

Licence n° 13/121/820

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : λ_D = 0.022 W/(m.K)
Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - *Thermal resistance*										
Épaisseur (mm)	30	40	45	50	54	56	60	65	70	75	76
R (m^2.K/W)	**1,35**	**1,85**	**2,05**	**2,30**	**2,50**	**2,55**	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,50**
Épaisseur (mm)	80	82	83	84	86	87	90	92	93	96	98
R (m^2.K/W)	**3,70**	**3,75**	**3,80**	**3,85**	**3,95**	**4,00**	**4,15**	**4,25**	**4,30**	**4,40**	**4,50**
Épaisseur (mm)	100	101	104	107	108	110	112	115	118	119	120
R (m^2.K/W)	**4,60**	**4,65**	**4,80**	**4,95**	**5,00**	**5,05**	**5,15**	**5,30**	**5,45**	**5,50**	**5,55**
Épaisseur (mm)	121	124	127	128	130	135	137	138	140	141	146
R (m^2.K/W)	**5,60**	**5,70**	**5,85**	**5,90**	**6,00**	**6,25**	**6,30**	**6,35**	**6,45**	**6,50**	**6,75**
Épaisseur (mm)	150	152	155	157	158	160	162	165	170	173	175
R (m^2.K/W)	**6,90**	**7,00**	**7,15**	**7,25**	**7,30**	**7,40**	**7,50**	**7,60**	**7,85**	**8,00**	**8,10**
Épaisseur (mm)	180	184	185	190	192	195	200	-	-	-	-
R (m^2.K/W)	**8,30**	**8,50**	**8,55**	**8,75**	**8,85**	**9,00**	**9,25**	**-**	**-**	**-**	**-**

RÉACTION AU FEU : Euroclasse F
Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	**T2**
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	**DS(70,90)3 DS(-20,-)1**
Contrainte en compression	**CS(10/Y)150**
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	**TR80**
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	**WL(T)2**

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	**Compression**	**Stabilité dimensionnelle**	**Comportement à l'eau**	**Cohésion**	**Perméance à la vapeur d'eau**
Épaisseurs (mm)	**I**	**S**	**O**	**L**	**E**
de 30 à 200	**5**	**2**	**3**	**2**	**4**

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45

CERTIFICAT ACERMI
N° 13/121/820

Licence n° 13/121/820

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. Il appartient au maitre d'ouvrage, maitre d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Toitures inclinées et plafonds	Isolant posé par l'extérieur en rampant sous petits éléments de couverture (Sarking, caissons chevronnés)	Primaire REXOTOIT HPU	
		Primaire REXOLIGHT HPU	
		Primaire RENOTOIT HPU	
		Primaire RENOTOIT PLUS HPU	
		Primaire TRILATTE CONFORT	
	Isolant posé en rampant de comble ou toiture par l'intérieur - entre et sous chevron	Primaire REXOTOIT HPU	
		Primaire REXOLIGHT HPU	
		Primaire RENOTOIT HPU	
		Primaire RENOTOIT PLUS HPU	
		Primaire TRILATTE CONFORT	
	Isolant pose sur plafonds suspendus	Primaire REXOTOIT HPU	
		Primaire REXOLIGHT HPU	
		Primaire RENOTOIT HPU	
		Primaire RENOTOIT PLUS HPU	
		Primaire TRILATTE CONFORT	
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'intérieur	Primitif isolant pour complexe de doublage	Primaire REXOTOIT HPU	
		Primaire REXOLIGHT HPU	
		Primaire RENOTOIT HPU	
		Primaire RENOTOIT PLUS HPU	
		Primaire TRILATTE CONFORT	

4, avenue du Recteur-Poincaré 75782 Paris Cedex 16 - Tél. 33.(0)1.64.68.84.97 - Télécopie 33.(0)1.64.68.83.45