



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



CERTIFICAT ACERMI

N° 05/082/369

Licence n° 05/082/369

Édition 2

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du Règlement Technique de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **B en N KNAUF & Cie ISOLAVA G.C.V.**

Company :

Siège social : **Ooigemstraat 12 - 8710 WIELSBEKE - 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

BELGISOL L 38

et fabriqué par l'usine de : /

Production plant :

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 Règlement Technique.

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 1^{er} janvier 2009 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 2011.

This certificate was issued on January 1st, 2009 and is valid until December 31th, 2011, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
J.L. LAURENT

L. DAGALLIER

Pour le Secrétaire
B. DELCAMBRE

H. BERRIER

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com

Renouvellement du certificat n° 05/082/369 Edition 1, délivré le 1^{er} janvier 2006
Renewal of certificate n° 05/082/369 Edition 1, issued on January 1st, 2006



CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Certified properties

CERTIFICAT ACERMI N° 05/082/369

Licence n° 05/082/369

Édition 2

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : 0,038 W/(m.K)

Certified thermal conductivity

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Epaisseur (mm)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
R (m ² .K/W)	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	2,85	3,15
Epaisseur (mm)	130	140	150	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m ² .K/W)	3,40	3,65	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T1
Tolérance de longueur	L1
Tolérance de largeur	W1
Tolérance d'équerrage	S1
Tolérance de planéité	P3
Contrainte en compression pour 10% de déformation	CS(10/Y)60

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Epaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 50	1	2	2	3	2
60 à 150	1	2	2	3	3