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° 11/016/689
Licence n° 11/016/689

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 : **KNAUF INSULATION SPRL**
Company :

Siège social : **95 rue de Maestricht - B-4600 VISE - 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 les références commerciales :

FKD-S C1 - PTP-S-035

et fabriqué par l'usine de : BAD BERKA (Allemagne)
Production plant :

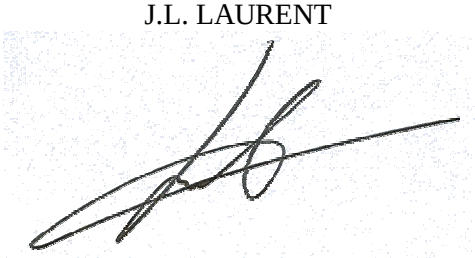
avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given in page 2.

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 16 mai 2011 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 May 16th, 2011 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

C. BALOCHE

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

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

CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Certified properties

CERTIFICAT ACERMI

N° 11/016/689

Licence n° 11/016/689

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : 0,036 W/(m.K)
Certified thermal conductivity

	Résistance thermique – *Thermal resistance*										
Epaisseur (mm)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
R (m^2.K/W)	**1,65**	**1,90**	**2,20**	**2,50**	**2,75**	**3,05**	**3,30**	**3,60**	**3,85**	**4,15**	**4,40**
Epaisseur (mm)	170	180	190	200	-	-	-	-	-	-	-
R (m^2.K/W)	**4,70**	**5,00**	**5,25**	**5,55**	-	-	-	-	-	-	-

REACTION AU FEU :
Reaction to fire

- **Classe A1**

AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :
Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	**T5**
Stabilité dimensionnelle à température spécifiée	**DS(T+)**
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	**DS(TH)**
Résistance à la compression	**CS(Y)30**
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	**TR10**
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	**WS**
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	**WL(P)**
Transmission de vapeur d'eau	**MU1**

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