



## DECLARATION DE PERFORMANCE

no. 0217\_KNAQUHVE\_2013-07-01

- 01\_ Code d'identification unique du produit type : **KNAQUHVE - Mortier préparé**
- 02\_ Usage(s) prévu(s) : Mortier de maçonnerie standard (G) destiné à la maçonnerie verticale.
- 03\_ Fabricant :  
**N. & B. Knauf et Cie s.c.s./e.c.v.**  
**Rue du Parc Industriel 1, B-4480, Engis, Belgique**  
**Téléphone : +32 4 273 83 30 | Fax : +32 4 273 83 30 | info@knauf.be**
- 05\_ Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : système 2+
- 06\_ Norme harmonisée : EN 998-2 : 2010  
Organisme(s) notifié(s) : CRIC (n° 0965)
- 07\_ Performance(s) déclarée(s) :

<b>Résistance à la compression</b>	M5
<b>Réaction au feu</b>	A1
<b>Substances dangereuses</b>	cf. MSDS
<b>Absorption d'eau</b>	$\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{min}0,5)$
<b>Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau <math>\mu</math></b>	$\mu 15/35$
<b>Conductivité thermique <math>\lambda_{10,\text{dry}}</math></b>	$\leq 0,83 \text{ W}/\text{m.K}$ for P=50% - $\leq 0,93 \text{ W}/\text{m.K}$ for P=90%
<b>Résistance initiale au cisaillement</b>	$> 0,15 \text{ N}/\text{mm}^2$
<b>Teneur en chlorures</b>	$\leq 0,1 \text{ M.}\%$

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant en son nom par :  
**Patrick RENARD, Directeur général Knauf Belgique**  
Engis, le 1/07/2013