



DECLARATION DE PERFORMANCE

no. 0217_KNTQFVAX_2013-07-01

- 01_ Code d'identification unique du produit type : **KNTQFVAX - Mortier réfractaire**
- 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) :

Résistance à la compression	M35
Réaction au feu	A1
Substances dangereuses	cf. MSDS
Absorption d'eau	$\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{min}0,5)$
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau μ	$\mu 15/35$
Conductivité thermique $\lambda_{10,\text{dry}}$	$\leq 0,83 \text{ W}/\text{m.K}$ for P=50% - $\leq 0,93 \text{ W}/\text{m.K}$ fo P=90%
Résistance initiale au cisaillement	$> 0,15 \text{ N}/\text{mm}^2$
Teneur en chlorures	$\leq 0,1 \text{ M.}\%$

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