



PRESTATIEVERKLARING

no. 0217_KNVTYFBK_2018-10-01

01_ Unieke identificatie van het producttype: **KNVTYFBK – Colle pour blocs cellulaires – M10**

02_ Beoogd(e) gebruik(en): Dunbedmortel (T) voor metselwerk

03_ Handelsnaam: **Knauf Blokkenlijm**

Fabrikant:

N. & B. Knauf & Co SComm/CommV

Rue du Parc Industriel 1, B-4480, Engis, Belgique

Telefoon: +32 4 273 83 11 | Fax: +32 4 273 83 30 | info@knauf.be

05_ Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: systeem 2+

06_ Geharmoniseerde norm: EN 998-2:2016

Aangemelde instantie(s): Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V. (NB 0778)

07_ Aangegeven prestatie:

Druksterkte	M10
Brandreactie	A1
Gevaarlijke stoffen	cf. MSDS
Waterabsorptie	$\leq 0,23 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{min}^{0,5})$
Waterdampdiffusiecoëfficiënt μ	15/35 (tab. value)
Thermische geleidbaarheid $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat}}$	$\leq 1,11 \text{ W/m}^*\text{K}$ for P=50% (tab. value) $\leq 1,21 \text{ W/m}^*\text{K}$ for P=90% (tab. value)
Duurzaamheid	Op basis van de huidige ervaring, bij correcte toepassing, geschikt voor strenge weersomstandigheden overeenkomstig EN 998-2, Annex B
Afschuifsterkte	0,30 N/mm ² (tab. value)
Chloridegehalte	$\leq 0,1 \text{ M.}\%$

De prestaties van het hierboven beschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Volgens reglement n°305/2011 (EU) wordt deze prestatieverklaring verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant, en is beschikbaar op de website www.knauf.com.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Patrick RENARD, Algemeen Directeur Knauf België

Engis, 1/10/2018