



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

0047_Kuivsegu Rotkalk in-Klebemörtel TecTem®_018_15072021

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Rotkalk in liimsegu TecTem®**
2. Kavandatud kasutusala: **Krohvisegu siseruumides kasutamiseks – mineraalne liimsegu liimimiseks Rotkalk in-Board 045 TecTem®, -in-Board Climaprotect, -in-Board Laibung TecTem®.**
3. Tootja: **Knauf Performance Materials GmbH,
Kipperstraße 19, D-44147 Dortmund
Tel.: (0231) 99 80 01,
www.knauf-performance-materials.com**
4. Volitatud esindaja: **Knauf Tallinn UÜ
Järvevana tee 7B, 10132 Tallinn
Tel. (+372) 651 8697, E-post: info-ee@knauf.com**
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteemid: **süsteem nr 4**
- 6.a) Ühtlustatud standard: **EN 998-1:2016**
Teavitatud asutus(ed): **Ei ole vajalik**
- 6.b) Euroopa hindamisdokument: **Ei ole vajalik**
Euroopa tehniline hinnang: **Ei ole vajalik**
Tehnilise hindamise asutus: **Ei ole vajalik**
Teavitatud asutus(ed): **Ei ole vajalik**
7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Standard
Krohvitüüp	GP CS IV	EN 998-1:2016
Tuletundlikkus	A2-s1. d0	EN 998-1:2016
Veeimavus	W _{c2}	EN 998-1:2016
Veeauru difusioonitegur	$\mu \leq 15/21$	EN 998-1:2016
Liimuvus	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (FP: A,B või C)	EN 998-1:2016
Soojusjuhtivus, $\lambda_{10, \text{dry}}$	$\leq 0,61 \text{ W/mK}$, p=50% $\leq 0,66 \text{ W/mK}$, p=90% (tabeli väärtus EN1745, tihedus kuivalt $\leq 1600 \text{ kg/m}^3$)	EN 998-1:2016
Ohtlikke aineid	NPD	EN 998-1:2016

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon: **Tootja on vastutav regulaarse toote testimise eest, tulemuste hindamise ja tootmise vastavuse eest.**

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

KNAUF PERFORMANCE
MATERIALS GmbH
Kipperstr. 19
44147 Dortmund

Benno Böhm (General Manager)

Dortmund, 15.07.2021