



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr KAQ_0410

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **AQUAPANEL® Exterior Basecoat -white / Klebe- und Armiermörtel - weiss EBW_102812_012**
2. Kavandatud kasutusala: **mineraalne armeerimisegu (valge värvusega) AQUAPANEL® Cement Board Outdoor pinna armeerimiseks enne viimistlemist.**
3. Tootja: **Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG
Zur Helle 11, D-58638 Iserlohn, Saksamaa
Tel +49 2374 5036-0, faks +49 2374 5036-300
E-post: aquapanel.info@knauf.com**
4. Volitatud esindaja: **Knauf Tallinn UÜ
Järvevana tee 7B, 10112 Tallinn
Tel (+372) 651 8697, e-post: info-ee@knauf.com**
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteemid: **süsteem 4.**
- 6.a. Ühtlustatud standard: **EN 998-1**
Teavitatud asutus: **TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH (0780)**
- 6.b. Euroopa hindamisdokument / Euroopa tehniline hinnang / Tehnilise hindamise asutus /
Teavitatud asutus(ed): **ei ole vajalikud**
7. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mördiklass	Üldotstarbelise krohvimördi kuivsegu (GP) sise- ja välistöödeks (CS IV)	EN 998-1:2003
Tuletundlikkus	A1	EN 998-1:2003
Veeimavus	W2	EN 998-1:2003
Veeauru difusioonitakistuskonstant	$\mu = 5$ (märjalt) $\mu = 20$ (kuivalt) EN 1745 tabelväärtused	EN 998-1:2003
Tõmbenakketugevus	$\geq 0,07 \text{ N/mm}^2$, purunemispilt: B	EN 998-1:2003
Soojusjuhtivustegur $\lambda_{10, \text{tr}}$	$\leq 0,45 \text{ W/mK}$ - P=50%; $\leq 0,49 \text{ W/mK}$ - P=90% EN 1745 tabelväärtused, kuivalt $\leq 1400 \text{ kg/m}^3$	EN 998-1:2003
Vastupidavus	NPD	EN 998-1:2003

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon: ei ole oluline

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:

Dr. Thomas Koslowski
Juhatuse esimees

Iserlohn, 09.06.2016.

DoP_KAQ_0410

AQUAPANEL®