



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. 0014

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **BIOCALCE MURATURA**
2. Utilizări preconizate:
Mortar de zidarie cu intrebuintari generale
3. Fabricant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemele de evaluare și de verificare a constanței performanței:
Sistem 2+
Sistem 4 pentru reacție la foc
5. Standard armonizat: **EN998-2:2016**
Organisme notificate: **S.G.S Italia Nr.1381**
6. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanță
Reacție la foc	Clasa A1
Rezistența la compresiune	M 5
Rezistența legăturii la forfecare	0,15 N/mm² (v.t.)
Rezistența legăturii flexibile	NPD
Conținutul de clorura	≤ 0,05%
Higroscopie	0,7 Kg/(m² min^{0.5})
Permeabilitatea la vaporii de apă	μ 15/35 (v.t.)
Conductivitate termică	0,82 W/mK (v.t.)
Durabilitate	NPD
Degajarea de substanțe periculoase	Vezi fișa cu date de securitate

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: **Romano Sghedoni**

În Sassuolo, la 31/07/2018