

CALCINA BOIACCA STRUTTURALE

codice CLM06

formula 3103



Opificio Bio Aedilitia s.r.l.

Viale Matteotti, 115 - Bondeno (FE)

2015

EN 998-2

Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali (G) per l'utilizzo esterno in elementi soggetti a requisiti strutturali

Proporzione dei costituenti (in peso)

Calce idraulica naturale NHL 3.5 (EN 459-1): 20%

Calce calcica CL 90-S (EN 459-1): 5%

Calx Dura (allumina naturale) : 10%

Zeolite vulcanica micronizzata (EN 197-1): 10%

Aggregati naturali micronizzati (EN 13139): 55%

Contenuto di cloruri: < 0,01% Cl

Reazione al fuoco: Classe A1

Assorbimento d'acqua: $\leq 0,15 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$

Permeabilità al vapore acqueo: $5 < \mu < 20$ (valore tabulato)

Conducibilità termica: 0,47 W/m•K

Durabilità: (contro gelo disgelo) valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta