

Diathonite Thermactive.037

Bio-malta naturale alleggerita premiscelata per l'isolamento termico e deumidificante (tipo **Diathonite Thermactive.037**), composta da sughero (granulometria 0 – 3 mm), polveri diatomeiche, silice amorfa espansa, perlite e pomice combinati in idonea curva granulometrica, con proprietà antibatteriche. Previene la formazione di muffe e condense, garantendo un ambiente salubre e un elevato comfort abitativo. Idonea per applicazioni su apposite guide, superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. Prodotto premiscelato in sacchi che gode di doppia marcatura CE (EN 998-1, EN 998-2) e che contribuisce ai crediti LEED[®]. Caratteristiche minime richieste: Conducibilità termica (λ) 0,037 W/mK; Calore specifico (c) 1000 J/kgK = 0,239 kcal/kg°C; Diffusività termica (a) $0,148 \times 10^{-6}$ m²/s; Resistenza al vapore $\mu=3$; Assorbimento d'acqua per capillarità 1,00 kg/m²min^{0,5}; Resistenza alla compressione 2,8 N/mm²; Resistenza alla flessione 1,0 N/mm²; Porosità della malta indurita 71%; Volume totale dei pori 1372 mm³/g; Reazione al fuoco classe A1.

DIASEN srl

Zona Ind. Berbentina, 5 60041 Sassoferrato (AN) - ITALY
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899 - diasen@diasen.com - www.diasen.com
PARTITA IVA 01553210426 - R.E.A. Ancona n.150933
Reg.Imp. Ancona 01553210426 - Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

