

Diathonite Thermostep.047

Biomalta ultraleggera e resistente (tipo **Diathonite Thermostep.047**), fibrorinforzata con sughero (granulometria 0-3 mm), argilla, polveri diatomeiche e legante idraulico. Ideale per la realizzazione di massetti termici per l'isolamento di solai, pavimenti e tetti ventilati. Essendo ultraleggera, permette di isolare termicamente senza appesantire i solai e le strutture esistenti. Ben costipato e livellato, può essere usata in interno ed in esterno, su nuove costruzioni e per ristrutturazioni; ideale per pavimentazioni. Idoneo per la realizzazione di isolamenti termici per edifici residenziali e pubblici, hotel, sale convegni e tutti quegli ambienti che necessitano di essere isolati rispetto ai locali sottostanti. Utilizzabile sia su solai esistenti che su nuove costruzioni. Prodotto premiscelato in sacchi che gode di marcatura CE (EN 13813) e che contribuisce ai crediti LEED[®]. Caratteristiche minime richieste: Resistenza a compressione 5 MPa; Conduttività termica (λ) 0,047 W/mK; Calore specifico (c) 1000 J/kgK = 0,239 kcal/kg°C; Resistenza al vapore $\mu= 4$; Densità 380 kg/m³.

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.

