ISOLCAP 250

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di sottofondo premiscelato leggero e termoisolante **Isolcap 250** di Edilteco S.p.A., a base di leganti idraulici selezionati e perle di polistirene espanso additivate con **E.I.A. – Edilteco Insulating Additive**, perfettamente sferiche, di granulometria controllata e ad alto potere coibente. Idoneo per sottofondi alleggeriti, anche con pendenze, e per isolamenti termici in copertura.

Il prodotto è **conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)** e **certificato RAL**.

Prestazioni tecniche dichiarate

- Densità a secco: 250 kg/m^3 (UNI EN 1602)
- Conducibilità termica λ_D: 0,065 W/mK (UNI EN 12667)
- Resistenza alla compressione: 0,83 N/mm^2 (830 kPa) (UNI EN 826)
- Resistenza alla flessione: 0,46 N/mm^2 (UNI EN 12089)
- Coefficiente di permeabilità al vapore μ: 6,9 (UNI EN 12086)
- Umidità residua dopo 28 gg: < 2% (sp. 5 cm su superficie assorbente)
- Calore specifico: 1,0 kJ/kgK (UNI EN 12524)
- Isolamento acustico ΔLw: 14 dB (EN ISO 10140)
- Reazione al fuoco: A2-s1, d0 (EN 13501-1)
- Resa: 13–14 sacchi/m^3
- Confezione: sacco da 70 L – pallet da 44 sacchi

Per i dati tecnici completi e aggiornati, fare riferimento alla scheda tecnica ufficiale del produttore.

Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy . Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970
www.edilteco.it | **commerciale.italia@edilteco.it**

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.