ISOLCAP XX 500

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di **Isolcap XX 500** di Edilteco S.p.A., sottofondo premiscelato leggero, fibrorinforzato, 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 la realizzazione di sottofondi alleggeriti in interni ed esterni, anche in pendenza, con spessori variabili e tempi di asciugatura ridotti.

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

Prestazioni tecniche dichiarate

- Densità a secco – 500 kg/m^3
- Conducibilità termica λ_D – 0,079 W/mK – EN 12667
- Resistenza a compressione – 1,05 N/mm^2 (1.050 kPa) – EN 826
- Resistenza a flessione – 0,49 N/mm^2 – EN 13892-2
- Coefficiente di permeabilità al vapore μ – 8 – EN ISO 12572
- Umidità residua dopo 28 gg – < 2% (su superficie assorbente, sp. 5 cm)
- Calore specifico – 1,0 kJ/kgK – 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.