



ISOTERM CLASSE 350

Massetto termoisolante ISOTERM CLASSE 350 TIPO 35/50

DESCRIZIONE

Massetto in polistirene-cemento caratterizzato da una buona resistenza meccanica, elevato potere termoisolante, inerzia al fuoco (classe M0), elevata trasparibilità al vapore acqueo e buona resistenza al passaggio d'acqua allo stato liquido.

COSTITUENTI

Leganti:

Sono idonei tutti i tipi di cemento normati tipo 325, 425.

Inerti Leggeri:

Polistirene espanso in perle

Additivo:

Ha un Ph neutro ed è composto da tensioattivi, fluidificanti e regolatori di presa.

ISTRUZIONI PER L'USO

L'impasto può essere confezionato con apparecchiature specifiche MPI+GSI.

DOSI

Dosi per Mc. con attrezzatura specifica:
Acqua per l'impasto: Kg/Mc da 140 a 170
Polistirene: Lt/Mc 500
Cemento: Kg/Mc 350
Additivo: Lt/Mc 1,5
Miscela acqua (schiuma): Lt 40

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza a compressione a 28 gg
(Kg/cm^q) = 10 - 12
Coefficiente di conducibilità termica
(Kcal/ m h c°) = 0,10

