

Uponor Multi Additivo Standard



Descrizione capitolare

Additivo superfluidificante da aggiungere all'impasto del massetto di copertura dell'impianto nella quantità dell'1% sul peso del cemento. Consente la realizzazione di massetti con spessore minimo di 45 mm sopra le tubazioni.

Gamma

Codice	Descrizione	Cfz	um	Appl.
1095364	Uponor Multi Additivo Standard 10L	10	L	HUH

Descrizione e vantaggi nell'utilizzo

Uponor Multi Additivo Standard è un additivo a base di polimeri solfonati che conferisce all'impasto un forte aumento della lavorabilità a pari rapporto A/C senza separazione dei costituenti del conglomerato. Permette una considerevole riduzione dell'acqua di impasto e sensibili aumenti delle resistenze meccaniche. Consente di diminuire i tempi di vibrazione e di aumentare le resistenze meccaniche, alle brevi stagionature, nei calcestruzzi per getti di strutture dove non sia prevista maturazione forzata.

Dosaggio, modalità d'impiego, precauzioni

- Il dosaggio ottimale di Uponor Multi Additivo Standard è compreso tra 0,6 l e 1,7 l per 100 kg di cemento (dosaggio standard 1% sul peso del cemento). Come per la maggior parte degli additivi di questo tipo, gli effetti riscontrabili con l'uso sono proporzionali al suo dosaggio, alla natura del calcestruzzo ed ai suoi costituenti. Si consiglia di effettuare in cantiere una serie di prove per determinare il dosaggio in relazione alle esigenze di getto e di ambiente.
- Uponor Multi Additivo Standard è pronto all'uso ed è totalmente solubile in acqua. La sua azione risulta efficace quando viene introdotto nel miscelatore insieme all'acqua di impasto avendo cura di accertarsi che il cemento e gli aggregati siano già sufficientemente idratati.
- Uponor Multi Additivo Standard non deve rimanere esposto a temperature inferiori a 5°C. Se esposto al gelo deve essere preventivamente riscaldato a 20°C e rimescolato. Durata del prodotto: 18 mesi dalla data di produzione.

Composizione Indicativa Massetto per Impianti Radianti (M³ d'impasto)

Descrizione	Multi Additivo Massetto Normale
Cemento	300 Kg
Inerte *5-8mm	800 Kg
Inerte *2-5mm	950 Kg
Acqua	QB (40-50% del cemento)
Uponor Multi Additivo Standard	3 lt (1lt = 1,155 kg)
Uponor Multi Macro Fibre Sintetiche	2 Kg (opzionale)

*Sabbia di fiume lavata e vagliata

La consistenza del manufatto dovrà essere umida e non bagnata.

Le informazioni contenute nella presente scheda non possono in nessun caso implicare una garanzia da parte di Uponor Italia, né responsabilità circa l'utilizzazione del prodotto, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro controllo. Si raccomanda, prima dell'utilizzo del prodotto, di effettuare prove pratiche che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative. Ci riserviamo di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento.