



CAP IT

Rassegna Stampa del 17/05/2012

INDICE

CAP IT

17/05/2012 Imprese Edili

Cap It | Mantenimento in temperatura e asciugatura delle malte

4

CAP IT

1 articolo

Cap It | Mantenimento in temperatura e asciugatura delle malte

Per l'asciugatura di malte e resine Cap It, piccola azienda lombarda nata nel 1996 e ora punto di riferimento a livello internazionale nel campo della tecnologia legata alla misurazione della temperatura, ha messo a punto con successo un sistema di termocoperte in grado di risolvere il problema. Nella preparazione delle malte, l'acqua è il componente principale per poter creare



la coesione tra le varie polveri che le compongono. Nei periodi freddi, una delle principali problematiche in cantiere è evitare che si formi ghiaccio all'interno della miscela. Esiste la possibilità, nel caso in cui il clima sia particolarmente rigido, di aggiungere degli additivi specifici che però possono non essere sufficienti a risolvere il problema e quindi diventa necessario riscaldare il composto per portarlo alla temperatura adeguata per l'uso. L'azienda ha elaborato una soluzione semplice ed efficace che prevede l'impiego di termocoperte per riscaldare il composto. Le termocoperte per questa applicazione esistono in misure standard ma possono anche essere prodotte in dimensioni particolari su richiesta; sono corredate di anelli in ottone per l'ancoraggio alle strutture da riscaldare, realizzate con materiali resistenti e idrorepellenti per l'impiego in cantiere in presenza di polveri e detriti. Il termostato è inserito all'interno per una pre-impostazione della temperatura che evita la presenza di accessori esterni fragili e soggetti agli urti. Per l'utilizzo è necessaria soltanto una semplice presa di corrente. L'impiego delle termocoperte però è possibile anche per parti già in opera che necessitano di essere riscaldate. www.capit.it

