

Spett. le
PREMAC SRL
VIA DEGLI ARTIGIANI, 31
25080 MUSCOLINE (BS).

Spresiano, 11 ottobre 2010.

Oggetto: procedura per la prima messa in funzione dell' impianto di riscaldamento a pavimento realizzato con il massetto autolivellante a base cementizia SA500.

In riferimento alla Vostra richiesta, la seguente per comunicare che il tempo minimo di maturazione, per un massetto a base cementizia tipo SA500, prima dell' inizio della messa in esercizio dell' impianto deve essere di almeno 21 giorni. Dopo tale periodo, l' avvio dovrà essere eseguito rispettando le seguenti indicazioni:

- il primo riscaldamento inizia con una temperatura di mandata dell' acqua pari a 15-20°C, che deve rimanere costante per 3 giorni;
- successivamente la temperatura d' entrata dell' acqua dovrà essere aumentata giornalmente di 5°C, fino a raggiungere la temperatura massima di utilizzo prevista;
- tale temperatura dovrà esser mantenuta per 5 giorni per uno spessore fino a 55 mm; per ogni 5 mm di spessore in più il tempo di attesa sarà aumentato di un giorno;
- in seguito si dovrà ridurre la temperatura dell' acqua in entrata di 10°C al giorno, fino a raggiungere una temperatura di 15-20°C;
- durante il periodo della prima messa in funzione dell' impianto, verificare l' aerazione dei locali evitando la formazione di correnti d' aria.

E' sempre buona norma la messa in funzione dell' impianto prima dell' incollaggio di qualsiasi tipo di pavimentazione, al fine di far comparire sul massetto eventuali fessurazioni generate da accumuli di tensioni derivanti da dilatazioni termiche; la posa del rivestimento deve poi avvenire a massetto raffreddato.

Cogliamo l' occasione per porgere i nostri più distinti saluti.

FASSA S.p.A.

