

FASSAFLOOR THERM

La realizzazione del massetto dovrà essere effettuata con il massetto pronto a base cementizia a presa ed essiccazione veloce per pavimenti interni ed esterni, con elevate prestazioni meccaniche ed alta conducibilità termica, pompabile a macchina, classificato CT-C35-F7 secondo EN 13813 tipo **FASSAFLOOR THERM** di Fassa Bortolo, idoneo alla posa di un rivestimento in ceramica dopo 24 ore e di un rivestimento sensibile all'umidità dopo 5 gg.

Il prodotto sarà applicato su di un fondo sano, solido e meccanicamente resistente; in fase di lavorazione il prodotto dovrà essere adeguatamente compattato e liscio in superficie con frattazzo liscio o disco rotante in acciaio.

In assenza di diverse indicazioni progettuali, compresa nella posa, la completa desolidarizzazione del massetto da tutti gli elementi verticali mediante l'utilizzo di una fascia perimetrale di materiale comprimibile (5-10 mm) e di un telo in polietilene (spessore in funzione del valore di S_d , strato d'aria equivalente richiesto) sormontato e nastrato in corrispondenza delle giunzioni, la realizzazione dei giunti di frazionamento/dilatazione necessari a suddividere la superficie, la posa di eventuali sponde di contenimento e la chiusura di tutte le aperture per evitare la formazione di corrente d'aria nelle prime 48 ore. Il prodotto dovrà inoltre soddisfare le seguenti caratteristiche prestazionali:

Densità massetto indurito:	ca. 2200 kg/m ³
Tempo di lavorabilità:	ca. 60 minuti
Coefficiente di conducibilità termica:	1,90 W/mK
Pedonabilità:	ca. 12 ore
Resistenza alle sollecitazioni parallele al piano di posa:	≥ 1,6 N/mm ²

Il prodotto dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità alla scheda tecnica aggiornata.

Consumo: ca. 19 kg/m² per cm di spessore.



Fassa S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV

Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509

www.fassabortolo.com

fassab@fassabortolo.com