

Solide basi per resistere nel tempo



# FASSAFLOOR THERM

MASSETTO CEMENTIZIO AD ELEVATA RESISTENZA MECCANICA E CONDUCIBILITÀ TERMICA

L'innovativo massetto cementizio dalle elevate caratteristiche di **resistenza meccanica e conducibilità termica**, per **prestazioni eccellenti**.

Specifico per la realizzazione di massetti ad asciugamento veloce e ritiro controllato, per pavimenti interni ed esterni, ad uso industriale, commerciale e residenziale e ad **elevata pedonabilità**.

Pompabile a macchina, per una messa in opera facile e sicura.

**FASSA  
BORTOLO**



**IDEALE SU IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO ■**  
**PER INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE E DI NUOVA COSTRUZIONE ■**  
**OTTIMA CONDUCIBILITÀ TERMICA ■**

**$\lambda = 1,9 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$**

- **OTTIME RESISTENZE MECCANICHE**
- **POSA DEI RIVESTIMENTI MOLTO VELOCE**
- **PRATICO E DI FACILE MESSA IN OPERA**



Nel settore delle costruzioni civili ogni giorno si presenta l'esigenza di individuare la soluzione più idonea che permetta di realizzare le diverse scelte progettuali.

Un massetto deve possedere determinate caratteristiche tecniche per rispondere ai requisiti minimi indicati nelle norme ma, soprattutto, la sua scelta deve essere ragionata in funzione della destinazione d'uso, del grado di sollecitazione (fisica, chimica e termoigrometrica), delle tempistiche di messa in esercizio del locale, della presenza di un impianto di riscaldamento/raffrescamento nonché della tipologia di rivestimento.

**FASSAFLOOR THERM** è il nuovo, innovativo massetto cementizio a consistenza semi-umida, a presa ed essiccazione veloce, altamente performante.



---

PER UN CORRETTO UTILIZZO DEL PRODOTTO, CONSULTARE LA SCHEDA TECNICA  
DISPONIBILE SUL SITO [WWW.FASSABORTOLO.COM](http://WWW.FASSABORTOLO.COM)

---



## **Resistenze meccaniche finali elevate e rapido sviluppo delle stesse nel tempo**

Le sue caratteristiche di elevata resistenza meccanica lo rendono perfetto per numerose destinazioni d'uso:

- Ambienti ad uso residenziale (alberghi, locali di abitazione e relativi servizi)
- Uffici privati e pubblici
- Ambienti pubblici (ristoranti, strutture sanitarie, scuole, palestre, biblioteche, ecc.)
- Ambienti ad uso commerciale (negozi, magazzini, librerie, centri commerciali, ecc.)
- Zone pedonali e carrabili a traffico leggero in ambienti ad uso commerciale/industriale



## ➔ **ESSICAZIONE VELOCE**

Specifico per la realizzazione di massetti ad asciugamento veloce.  
**FASSAFLOOR THERM** è pedonabile già dopo 12 h.



## ➔ **POMPABILE A MACCHINA**

La messa in opera è facile e sicura con l'impiego delle tradizionali attrezzature da cantiere (mescolatori orizzontali tipo **FASSA MEC 30**, mescolatori automatici a pressione, betoniera e miscelatore planetario).



## ➔ **SFUSO CON SILO A CADUTA**

**FASSAFLOOR THERM** sfuso è fornito con silo a caduta con asservita una coclea di estrazione inclinata. Il sistema permette di aumentare la produzione giornaliera di massetto realizzato riducendo notevolmente lo sforzo fisico all'operatore addetto al carico del mescolatore automatico.

**IL SILO A CADUTA HA UNA PORTATA DI CIRCA 150 LITRI/MINUTO  
(CIRCA 9 METRI CUBI/ORA CON FUNZIONAMENTO CONTINUO)**

---

È POSSIBILE ADDITIVARE IL MASSETTO CON LE FIBRE ALCALI-RESISTENTI **FIBER MST 20**

---

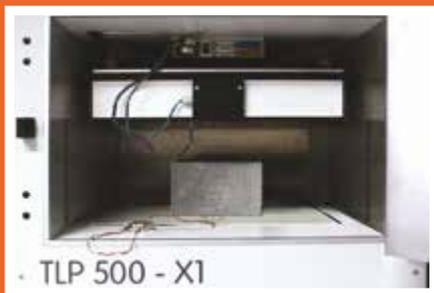
# Elevate prestazioni termiche

$$\lambda = 1,9 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$$

In virtù dei vantaggi in termini di confort abitativo, l'edilizia moderna ha visto un'ampia diffusione dell'impiego di sistemi di riscaldamento/raffrescamento di svariate tipologie, tanto nelle nuove costruzioni che nelle ristrutturazioni.



**FASSAFLOOR THERM**, grazie all'elevata conducibilità termica, è un massetto particolarmente indicato per questo tipo di applicazioni, senza l'utilizzo di additivi aggiuntivi, ottimizzando le prestazioni dell'intero sistema.





[www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com)