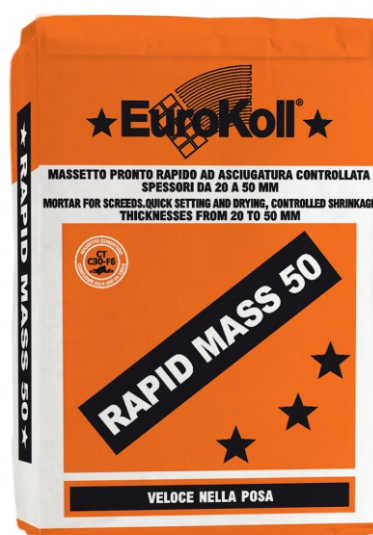


## RAPIDMASS 50



**Massetto cementizio tradizionale pronto all'uso, per interni ed esterni, a presa normale, rapida asciugatura e ritiro compensato**

### CARATTERISTICHE RAPIDMASS 50

**RAPIDMASS 50** è una malta premiscelata pronta all'uso con tempi di presa semirapidi e ritiro compensato a base di inerti selezionati ed additivi specifici. Facilmente lavorabile permette in brevi tempi di ottenere massetti compatti, resistenti, velocemente pedonabili c.a. 12 ore e asciutti in tempi rapidi c.a. 4 giorni.

Conforme alla Norma Europea EN 13813 per massetti cementizi (CT) di classe C30-F6  
**USO PROFESSIONALE**

### CAMPI DI UTILIZZO

**RAPIDMASS 50** è un massetto pronto studiato per la preparazione dei fondi di posa sia in interno che in esterno. Consente di realizzare massetti aderenti in spessori da 2 a 8 cm e massetti galleggianti da 3 a 8 cm. Ideale per nuove costruzioni o ristrutturazioni è adatto ad incorporare sistemi radianti assicurando ottimi rendimenti dell'impianto di riscaldamento a pavimento. Indicato per realizzazioni di rapida messa in uso dei sottofondi.

### PREPARAZIONE D'IMPASTO

Versare il contenuto del sacco in un idoneo recipiente pulito; aggiungere quindi lentamente, sotto agitazione meccanica 1,75-2 Lt di acqua. Mescolare accuratamente **RAPIDMASS 50** per 4-5 minuti, avendo cura di asportare dalle pareti e dal fondo del recipiente la polvere non perfettamente dispersa. La miscelazione dovrà protrarsi fino a completa omogeneità dell'impasto. Evitare di preparare l'impasto manualmente.

## APPLICAZIONE E MESSA IN OPERA

**RAPIDMASS** dopo essere stato miscelato a consistenza "Terra Umida" deve essere compattato, livellato e frattazzato con le stesse tecniche di posa dei massetti cementizi tradizionali fino ad ottenere una superficie liscia, a pori chiusi e senza affioramento di acqua in eccesso. Rispettare i quantitativi di acqua indicati onde evitare tempi di allungamento dell'essiccazione e compromettere le prestazioni meccaniche finali. Nelle ristrutturazioni evitare l'umidità di risalita se presente attraverso sistemi di isolamento adeguati. Utilizzare reti metalliche per rinforzare il massetto ove lo spessore sia ritenuto minimo (3-4cm c.a.) In massetti di riporto trattare il fondo planare preventivamente con **EUROPRIM P1**.

## DATI TECNICI

<b>Classificazione:</b>	<b>Conforme alla norma UNI EN 13813 CT-C30-F6</b>
<b>Consistenza:</b>	<b>Polvere grigia</b>
<b>Peso specifico della polvere:</b>	<b>1800 Kg/m<sup>3</sup></b>
<b>Rapporto d'impasto:</b>	<b>1,75-2 lt. di acqua per sacco</b>
<b>Tempo di riposo impasto:</b>	<b>5 minuti</b>
<b>Durata dell'impasto:</b>	<b>60 minuti</b>
<b>Posa di piastrelle ceramiche:</b>	<b>Dopo 24 ore</b>
<b>Posa parquet:</b>	<b>Dopo 4 gg</b>
<b>Pedonabilità</b>	<b>Dopo 12 ore</b>
<b>Temperatura di applicazione:</b>	<b>Da +5°C. a + 35°C.</b>

**N.B.** : Prima della posa di pavimentazioni in legno, moquette e pietre naturali verificare attraverso igrometro a carburo che l'umidità residua sia inferiore al 2%. Effettuare la verifica in più punti del sottofondo.

## PRESTAZIONI FINALI

<b>Resistenza alla compressione:</b>	<b>≥30 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Resistenza alla flessione:</b>	<b>≥ 6 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Durezza superficiale media:</b>	<b>162,6 N/mm<sup>2</sup></b>

Questi valori si riferiscono alle condizioni di laboratorio previste dalle normative vigenti (temperatura 23 ± 2°C e umidità relativa 50 ± 5%): condizioni differenti possono variare anche sensibilmente i risultati finali

## CONSUMI

Circa 19 kg/m<sup>2</sup> per cm di spessore.

---

## CONFEZIONE

Sacco carta con interposizione di cartene da 25 kg.

---

## CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.

---

## AVVERTENZE

I tempi di indurimento ed essiccazione sono influenzati da fattori ambientali quali temperatura ed umidità.

Un dosaggio eccessivo d'acqua è causa di forti ritiri e ritardi di essiccamento ed indurimento.

Non aggiungere cemento, gesso o altri tipi di leganti al prodotto.

Non utilizzare **RAPIDMASS 50** su superfici soggette a risalita d'umidità.

Temperatura d'impiego +5°C / +35°C

Evitare la messa in opera del prodotto in presenza di forte vento e in pieno sole.

Non applicare su superfici gelate o in corso di disgelo o con rischio di gelo nelle ore successive.

Proteggere da piogge e dilavamenti per almeno 48 ore.

Non aggiungere acqua all'impasto quando è già iniziata la presa.

Non applicare direttamente come massetto aderente su fondi in gesso o anidrite: trattare la superficie preventivamente con **PRIMER GES**.

**Prodotto conforme alle prescrizioni del REG. (CE) N.1907/2006 (REACH) - All. XVII, Voce 47**

### NOTA BENE:

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. Consigliamo l'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto e comunque, egli assume ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso.

MISURA DELL'UMIDITÀ: Per un controllo corretto dell'umidità residua utilizzare un igrometro a carburo (EN10329) che potrà fornire dati certi sull'umidità in peso. Sconsigliato l'utilizzo di igrometri a conducibilità elettrica.

**MADE IN ITALY**



**SCHEDA TECNICA**

