



**FACILE & VELOCE**  
**2 gg**  
per posare la ceramica

**CERTIFICAZIONI**  
**EN 13813 CT-C25-F3**

**FACILE****RAPIDO****DESCRIZIONE PRODOTTO:**

**Massi Sprint** è un massetto rapido predosato cementizio con tecnologia bisacco a prestazione garantita, consistenza "terra umida", contenente aggregati silicei studiati appositamente per la realizzazione di massetti e sottofondi in interni ed esterni ad asciugamento in tempi rapidi.

La particolare curva granulometrica dell'aggregato, i relativi dosaggi del legante idraulico ed additivi specifici assicurano un'ottima lavorabilità, semplicità d'uso e notevoli prestazioni meccaniche.

**SETTORI DI IMPIEGO:**

- **Massetto monostrato o di finitura** per interni ed esterni a rapida essiccazione per la posa di qualsiasi pavimentazione (ceramica, cotto, marmo, parquet, gomma, vinile, ecc.);
- Lavorazioni ove servano tempi di essiccazioni rapidi.

**PLUS PRODOTTO:**

- **Conducibilità:**  $\lambda = 1,28 \text{ W/mK}$ ;
- **Polivalenza:** sia per interni che per esterni;
- **Velocità:** posa ceramica dopo 2 giorni;
- **Facilità:** sacchi predosati pronti all'uso in polietilene resistenti all'umidità e agevolmente movimentabili.

**PREPARAZIONE PRODOTTO:**

Miscelare tutto il contenuto del sacco di **Massi Sprint** con **0.7 – 1.0 l/sac** (4 - 6%) di acqua pulita utilizzando un mescolatore meccanico (betoniera, mescolatore a coclea o equivalenti) per 3 min. fino a consistenza "terra umida". La miscelazione può essere effettuata a mano purché l'impasto finale risulti omogeneo. Il dosaggio dell'acqua sopra indicato è dettato dall'esperienza che non esime l'operatore dal valutare le reali condizioni del cantiere.

**APPLICAZIONE:**

Prima di applicare il prodotto assicurarsi sempre che il supporto sia pulito, privo di parti friabili, inerti, vernici e quant'altro possa pregiudicare l'adesione del massetto. Verificare sempre il grado di umidità esistente.

**Massi Sprint** può essere posato con normali tecniche usando fasce laterali per determinare le quote, stesura e sua compattazione, staggiatura per livelli più precisi ed infine frattazzatura ove necessaria.

Si consiglia la messa in opera del prodotto entro 60 minuti dalla fine dell'impasto.

**MODALITA' DI UTILIZZO:**

**Scheda Tecnica** rev. 01-2019

**Massetti aderenti:** i massetti, se in basso spessore, devono essere realizzati in aderenza al supporto predisposto con adeguato promotore (lattice, boiaccia di acqua e cemento, ecc.).

Per una perfetta adesione la stesa del **Massi Sprint** deve essere effettuata su boiaccia ancora fresca.

**Massetti galleggianti:** i massetti galleggianti devono essere realizzati fraponendo un foglio di polietilene o similari tra supporto preesistente e la stesa del **Massi Sprint**. La stesura deve essere eseguita predisponendo le fasce di livello, stendendo l'impasto, costipandolo e frattazzandolo adeguatamente al fine di ottenere una adeguata finitura superficiale.

**CONFEZIONE E CONSUMI:**

- **M205SAC** – sacco da 25 kg su pallet da 60 pz (1500 kg);
- **Consumo come massetto:**  $\approx 18 \text{ kg/m}^2$  per cm di spessore;
- **Consumo:**  $1 \text{ m}^3$  equivale a c.a 80 sacchi da 25 kg.

**AVVERTENZE:**

- Applicare con temperature comprese tra  $+5^\circ\text{C}$  e  $+35^\circ\text{C}$ ;
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo;
- Non aggiungere prodotti estranei, miscelare esclusivamente con acqua pulita;
- Il massetto appena posato non deve essere bagnato e sottoposto a correnti d'aria o irraggiamento in quanto deve essere protetto da un eccessivo asciugamento specie dei mesi estivi o con forte ventilazione;
- L'impiego di un eccesso d'acqua d'impasto determina una riduzione delle resistenze meccaniche, un aumento del ritiro igrometrico e un allungamento dei tempi di asciugatura;
- Per ridurre la formazione di fessurazioni da ritiro igrometrico durante la maturazione predisporre giunti ogni  $25 \text{ m}^2$  tagliando il massetto per una profondità di circa  $1/3$  dello spessore prestando attenzione a non incidere la rete elettrosaldata;
- In caso di interruzione della stesura del massetto eseguire dei tagli perpendicolari al piano di posa predisponendo idonea armatura contrastando in questo modo la formazione di fessurazioni e dislivelli nella ripresa di getto;
- Rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia;
- Si conserva fino a 6 mesi in sacchi integri, chiusi, in un luogo fresco, asciutto e coperto, protetti dalla pioggia battente, dal gelo e dalla luce solare diretta;
- Non esporre al sole più di 30 giorni (il sacco si deteriora!).

**CODICI EAN:****SCHEDA TECNICA:**

Nome Commerciale

Massi Sprint

**Scheda Tecnica** rev. 01-2019

Denominazione	• <b>CT</b> : Massetti cementizi per l'utilizzo all'interno ed all'esterno di edifici
Composizione	Cemento CEM II, Inerti 0/4 mm, additivi specifici

<b>CARATTERISTICHE DEL MASSETTO</b>	
Massa Volumica Apparente	<b>c.a 2000 kg/m<sup>3</sup></b>
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>
Tempo di applicazione (a 20° C)	60 min.
Temperatura di applicazione	Da +5 ° a +35° C
Pedonabilità	Min. 24 ore
Tempi di posa ceramica	Dopo 2 gg.
Tempi di posa parquet (3% umidità)	Dopo 8 gg. per 5 cm di sp.
Conducibilità termica certificata (UNI EN 12667)	<b>(λ) 1.28 W / (m · k)</b>
Spessore di impiego consigliato	Massetto non aderente ≥ 5 cm
	Massetto aderente ≥ 3 cm
Reazione al fuoco	Classe A1 <sub>fl</sub>
Resa	c.a 18 kg/m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore
	c.a 80 sacchi/m <sup>3</sup>
Confezione	Sacco da 25 kg su bancale da 61 pezzi

*N.B.: le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio in condizioni normalizzare 20° C ± 2 e 55% u.r.  
I valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni reali del cantiere e relative modalità di messa in opera*

<b>SOSTANZE PERICOLOSE:</b>	
Amianto (D.M. 14/05/96 Art. 4 All. 4)	Assente
Cromo VI idrosolubile (D.M. 10/05/04)	< 2 ppm

<b>AVVERTENZE</b>	
Stoccaggio e Conservazione	Conservare preferibilmente al riparo dalla luce solare diretta.
Data di confezionamento	Stampata sul fronte del sacco.

*La presente scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative attuali, ha valore puramente indicativo e non può essere considerata come garanzia del risultato finale delle lavorazioni ottenute dall'impiego del prodotto stesso. Non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori le nostre indicazioni hanno un carattere generale che non vincolano in alcun modo la Bacchi S.p.A. e non dispensano l'utilizzatore dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per verificare che siano idonei o meno all'uso previsto assumendosi ogni responsabilità che possa derivare dall'uso. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio l'utilizzatore può contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.*

*La Bacchi S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.*