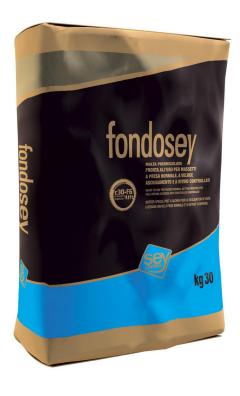


FONDOSEY

MALTA PREMISCELATA A GRANA FINE A PRESA NORMALE E ASCIUGAMENTO VELOCE PER MASSETTI ADERENTI O GALLEGGIANTI. PEDONABILITÀ DOPO 8 ORE, POSA DI CERAMICA DOPO 1 GIORNO, POSA DI PARQUET DOPO 5 GIORNI











e per /esterni

per massetti riscaldanti

alta









rapida asciudatur









si usa per eseguire

- MASSETTI GALLEGGIANTI
- MASSETTI ADERENTI

- MASSETTI DESOLIDARIZZATI
- MASSETTI RISCALDANTI

colore	confezione	pallet kg
GRIGIO	Sacco kg 30	1800

I massetti confezionati con **FONDOSEY** sono classificati come **CT-C30-F6-A1fl** secondo la normativa **UNI EN 13813**. Lavorato alla temperatura di +23 °C conferisce ai massetti particolari caratteristiche: rapido indurimento senza subire apprezzabili ritiri; veloce asciugamento dell'acqua di impasto e dell'umidità residua; resistenze meccaniche iniziali e finali elevate e molto superiori a quelle ottenibili con massetti tradizionali. I massetti in **FONDOSEY** devono essere desolidarizzati dai pilastri e dai muri perimetrali utilizzando ad esempio polistirolo espanso o sughero. Idoneo per costruire massetti su impianti riscaldanti e come supporto per la posa di parquet senza l'utilizzo di autolivellante. Quando i massetti in **FONDOSEY** sono attraversati da tubazioni che ne diminuiscano sensibilmente lo spessore è indispensabile rinforzare le zone interessate con una rete metallica di tipo leggero a maglie esagonali per evitare pericolosi indebolimenti del massetto. Superfici molto ampie devono essere interrotte con adeguati giunti di frazionamento. Eventuali giunti esistenti sul sottofondo devono sempre essere riportati sul massetto in **FONDOSEY**.

Dopo 8 ore il massetto è pedonabile; dopo 24 ore è possibile posare la ceramica; dopo 3 giorni le pietre naturali; dopo 5 giorni se l'umidità residua non supera il 2% in peso è possibile posare pavimenti in legno.

L'umidità residua del massetto in **FONDOSEY** deve essere misurata con igrometro a carburo, che fornisce dati di umidità in peso attendibili.



SUPPORTI

FONDOSEY può essere utilizzato su:

- calcestruzzo armato stagionato;
- massetti cementizi esistenti;
- pavimentazioni esistenti;
- · materiale isolante;
- impianti di riscaldamento a pavimento.

FONDOSEY non deve essere applicato su supporti soggetti a umidità di risalita o di spinta. In questi casi sideve interporre una barriera al vapore tra il supporto e il massetto.

Dati applicativi a +23° e 50% U.R.

Rapporti di miscelazione: 2 litri d'acqua per 30 kg di

FONDOSEY

Tempo di miscelazione: almeno 5 minuti Consistenza dell'impasto: sabbia umida Durata dell'impasto: circa 60 minuti

Consumo: circa 18 kg/m² per ogni cm di spessore Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C

Pedonabilità: dopo 8 ore

Esecuzione rasature: da 1 a 5 giorni in base al tipo di

pavimento da posare Indurimento finale: 28 giorni

Prestazioni finali

Temperatura di esercizio: da -30°C a +90°C

Resistenza all'umidità: ottima

Resistenza all'invecchiamento: ottima Resistenza a solventi e oli: ottima

Resistenza a acidi e alcali: scarsa

Resistenza alla compressione dopo 1 g: 7 N/mm²

Dopo 4 gg: 15 N/mm² Dopo 7 gg: 24 N/mm² Dopo 28 gg: 30 N/mm²

Conformità: classe CT-C30-F6-A1fl secondo UNI EN 13813

PREPARAZIONE DELL' IMPASTO

Il materiale contenuto in un sacco di **FONDOSEY** (30 kg) si deve mescolare per almeno 5 minuti in betoniera con 2 litri di acqua pulita. Si ottiene così un impasto a consistenza di terra umida e si può procedere al trasporto del materiale e alla sua stesura.

APPLICAZIONE

FONDOSEY si lavora come un comune impasto di massetto tradizionale: si preparano le fasce di livello e poi, fresco su fresco, si stende il materiale necessario per raggiungere lo spessore voluto; si costipa il materiale, si staggia ed infine si frattazza per ottenere una migliore finitura superficiale.

Quando il lavoro viene sospeso è buona norma tagliare il massetto già lavorato e ancora fresco perpendicolarmente al suo spessore e annegare degli spezzoni di acciaio lunghi almeno 20 cm, con diametro di almeno 5 mm e distanti tra loro circa 20-30 cm per garantire un'adeguata adesione tra i due getti alla ripresa del lavoro. La ripresa va eseguita applicando una boiacca composta da una parte (in peso) di SEYGUM, una parte di acqua e due parti di polvere di STRATOSEY (oppure di cemento) su tutta la superficie laterale di massetto. Subito dopo, fresco su fresco, si deve posare il massetto in FONDOSEY.

AVVISI IMPORTANTI

- Attenersi scrupolosamente al dosaggio di acqua indicato.
- $\bullet\,$ Non aggiungere inerti o leganti (calce, cemento, gesso, etc.) al prodotto.
- Non aggiungere additivi (acceleranti di presa, fluidificanti, etc.) al prodotto.
- Distaccare il massetto dai pilastri e dai muri utilizzando un materiale comprimibile.
- Tagliare il massetto in corrispondenza delle soglie.
- Non applicare **FONDOSEY** su supporti soggetti a umidità di risalita o di spinta senza interporre una barriera al vapore.
- Non applicare **FONDOSEY** in presenza di sole battente, forte vento, temperature inferioria +5 °C e superiori a +35 °C.
- Se è prevista la posa di ceramica sul prodotto, consultare la norma UNI 11493 in modo particolare il paragrafo 5.2.



