



MF - 940 MATIFLOW 40



IMBALLAGGIO

25 kg



RAPPORTO DI
MISCELAZIONE

5.5-6 L / 25kg



CONSUMO

1.5-1.7 kg/m²

Descrizione

MF-940 MATIFLOW 40 è un composto autolivellante per pavimentazioni, che livella le differenze di spessore da 2,5 a 40 mm su pavimenti interni nuovi ed esistenti dove è richiesta un'elevata resistenza ai carichi e al traffico.

Campi di applicazione

- Livellamento di solette in calcestruzzo e massetti cementizi.
- Sotto legno, parquet laminato, moquette, PVC, linoleum e pavimenti in ceramica.
- Per pavimenti soggetti a carichi elevati e traffico intenso come depositi contro spolvero e abrasione.

Proprietà

- Perfettamente autolivellante.
- Elevata forza di adesione.
- Si può stendere in spessori fino a 10 mm per mano senza ritiri, fessurazioni o cavillature.
- Sviluppa una resistenza alla compressione e alla flessione molto elevata.
- Resistente all'abrasione.

Applicazione

- Versare lentamente 25kg di MF-940 MATIFLOW 40 su 5,5 – 6L di acqua e mescolare fino ad ottenere un impasto omogeneo, autolivellante e privo di grumi. Si consiglia un mixer a bassa velocità per mescolare.
- Lasciar maturare la pasta per 2 - 3 minuti. Dopo il remix è pronto per l'applicazione.

- Versare l'impasto sulla superficie e distribuire uniformemente con spatola o racla. Ove possibile, stendere allo spessore desiderato in un'unica applicazione. Il flusso e la qualità della superficie possono essere migliorati rimuovendo l'aria dal composto fresco utilizzando un rullo a spillo.
- Il consumo è di 1,5 – 1,7 kg/m² (per 1 mm di spessore).

Protezione post-applicazione e suggerimenti

- Il prodotto deve essere utilizzato entro 20 minuti. Condizioni meteorologiche come alta temperatura, bassa umidità e vento possono ridurre questo periodo.
- Non aggiungere alcun additivo che non sia menzionato nelle istruzioni per l'applicazione.
- Smaltire le malte il cui pot life è scaduto.
- Il pavimento deve essere protetto dal vento e dai raggi solari diretti durante l'applicazione.
- MF-940 MATIFLOW 40 sarà pronto per l'applicazione di pavimenti resilienti, moquette e laminati in parquet, PVC, ceramica e legno dopo 24 ore a 23°C (il tempo può variare a seconda dello spessore della rasatura, della temperatura ambiente e umidità).
- Le superfici fresche devono essere protette dalla luce solare diretta, forte flusso d'aria, temperatura dell'aria elevata (superiore a +35°C), pioggia e gelo.
- Le mani e l'attrezzatura utilizzata devono essere lavate bene dopo l'applicazione.

Magazzinaggio

- Le confezioni devono essere mantenute asciutte e fresche a una temperatura compresa tra +5°C e +35°C in condizioni prive di umidità. Evitare la luce solare diretta
- I pacchi devono essere protetti da acqua, gelo e condizioni meteorologiche avverse.
- Al massimo 3 pallet devono essere impilati uno sopra l'altro.
- La durata di conservazione è di massimo 12 mesi subordinata al rispetto delle condizioni sopra menzionate.

SCHEDA TECNICA (A +23°C E 50% RH.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nell'originale confezione sigillata in un luogo asciutto.
Rapporto di miscelazione	5,5-6 litri di acqua / 25 kg
Temperatura di Applicazione	(+5°C) - (+35°C)
Resistenza a compressione (EN 13892-2)	> 30 N/mm ²
Resistenza alla flessione (EN 1015-11)	> 10 N/mm ²
Forza di adesione (EN 13892 – 8)	> 2 N/mm ²
Resistenza all'usura (EN 13892-4)	AR1
Impostazione del ritiro (EN 13872)	max. 0.40 mm/m
Reazione al fuoco	A1
Sostanze pericolose	Vedi scheda di sicurezza