

LEVELTOP

Lisciatura Livellante

Caratteristiche

LEVEL TOP è un premiscelato base di cementi speciali, inerti granulometricamente selezionati e, additivi specifici che mescolato con acqua origina un impasto molto scorrevole, di facile lavorabilità con alta adesività al sottofondo.

Campi di applicazione

LEVEL TOP è una lisciatura utilizzabile all'interno che livella ed elimina differenze di spessore variabili da 1 a 10 mm di sottofondi nuovi o resi idonei a ricevere il materiale.

Supporti idonei

Massetti a legante cementizio, calcestruzzo.

Preparazione dei supporti

I sottofondi devono essere asciutti, solidi e privi di polvere, eliminare le parti asportabili, tracce di vernici, cere, oli, ruggine e tracce di gesso. Le superfici a base cementizia non sufficientemente solide devono essere asportate dove possibile consolidate con TOP PRIMER AC o TOP PRIMER EP a seconda dei casi. Le superfici in calcestruzzo polverose o molto porose dovranno essere trattate con TOP PRIMER AC diluito 1:3 con acqua; allo scopo di fissare la polvere e ridurre l'assorbimento del sottofondo.

Modalità di impiego

Impastare una confezione da 25 kg di LEVEL TOP con 4,5 – 5 litri di acqua pulita versare la polvere sotto agitazione e miscelare con un miscelatore a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e senza grumi. Stendere il LEVEL TOP in una unica mano con una spatola metallica di grandi dimensioni tenendola leggermente inclinata per ottenere lo spessore voluto.

Dati tecnici ed applicativi

Aspetto:	polvere grigio cemento
Peso specifico malta fresca	circa 2150 kg/m ³
Confezione	sacco da 25 kg
Consumo medio per mm di spessore	1,7 kg polvere/m ²
Acqua d'impasto	19% circa
Tempo di vita dell'impasto (20°C)	40 minuti circa
Diametro massimo inerte	0,8 mm
Resistenza a flessione (28gg)	8 N/mm ²
Resistenza a compressione (28gg)	40 N/mm ²
Tempo di miscelazione	2-3 minuti
Spessore massimo riportabile in rasatura	8-10 mm
Temperatura d'impiego	+5 / +35 °C
Tempo di conservazione 12 mesi se mantenuto in ambiente asciutto e fresco in confezioni originali sigillate.	

Avvertenze

- Non applicare su supporti gelati o con possibilità di gelo nelle 24 ore successive.
- Non applicare su supporti riscaldati, in pieno sole od in presenza di forte vento.
- E' consigliabile mantenere umida la superficie per due giorni dopo l'applicazione.

Resistenze meccaniche: le resistenze meccaniche, riportate in tabella, sono state ricavate da provini 4 x 4 x 16 cm, confezionati in laboratorio con il 17,5% di acqua e maturati a 20° C e U.R. 90%. I dati pertanto possono variare se variano le condizioni di impasto e stagionatura.

N.B. I dati su riportati sono riferiti a prove di laboratorio ad umidità e temperatura costanti. Gli stessi possono variare in funzione delle condizioni termoisometriche di cantiere.