

Massetto cementizio a rapido indurimento

IntoMass® K1

CT-C30-F6-A1f

Massetto cementizio premiscelato

IntoMass@K1 è un massetto cementizio a rapido indurimento, composto da inerti naturali di marmo, speciali cementi ad alte prestazioni e additivi. Può essere applicato a mano, sia all'esterno che all'interno.

La speciale formulazione, conferisce all'**IntoMass@K1** una elevata adesione al supporto, una buona resistenza agli agenti atmosferici ed una notevole lavorabilità.

Applicazione

Miscelare in betoniera o per piccole quantità con trapano a basso numero di giri, con acqua pulita al 6,8% (Lt 1,700 per un sacco da Kg25) per ottenere un'impasto tipo "terra umida" omogeneo e privo di grumi. Applicare **IntoMass@K1** sul supporto grezzo, dopo averlo ripulito da eventuali tracce di sporco, compattare e livellare con staggia. In alternativa se si vuole ottenere un'impasto normale portare l'acqua al 10% circa (Lt 2,5 per un sacco da Kg25, le caratteristiche potranno subire variazioni) e livellare con staggia. Assicurarsi che il massetto non presenti parti incoerenti e attendere almeno 4 giorni prima di posare il rivestimento.

Misurazione dell'umidità

Utilizzare un igrometro a carburo per la misurazione dell'umidità residua, tenendo conto che, per la posa di rivestimenti in legno, l'umidità residua non sia superiore al 2%.



CONSUMO

In funzione del supporto 15-16 Kg/mq circa, per 1cm di spessore.

IMBALLO

Sacco di carta politenata a tre fogli da Kg 25
Pallet da Kg 1500 (60 sacchi da Kg 25).

STOCCAGGIO

Nelle confezioni originali ben chiuse al riparo dalle alte temperature e dal gelo.
Conservazione: 12 mesi dalla data di produzione.

Classificazione UNI EN 13813 - dati tecnici

Stato fisico	polvere fine
Colore	grigio
Odore	inodore
Granulometria	< 5 mm
Rapporto acqua/prodotto	Lt 1.7/Kg25
Miscelazione	5/10 min.
Temperatura di applicazione	+5/+35 °C
Pedonabilità	12 ore
Spessore di applicazione	3/6 cm
Pot life	60 min.

Tempi	Compressione N/mm2	Flessione N/mm2	Umidità residua % 1mm
1 giorno	>8	>3	< 3.6
4 giorni	>15	>4	< 2.0
7 giorni	>22	>5	-
28 giorni	>30	>6	-



Voce di capitolato:

Il massetto dovrà essere realizzato con premiscelato cementizio, a rapido indurimento costituito da cemento grigio, aggregati calcarei e additivi, con granulometria di 5 mm circa, tipo IntoMass@K1 della CIMA srl. L'applicazione dovrà essere eseguita a mano, preparando l'impasto in betoniera o con trapano a basso numero di giri, con l'opportuna consistenza.