

## **GLIMPER CEM**

**Guiana elastica cementizia impermeabilizzante**

### **GENERALITA':**

Speciale guaina cementizia bicomponente a base di leganti cementizi, inerti a grana fine, additivi e polimeri sintetici in emulsione acquosa.

Il prodotto essiccato forma una membrana cementizia impermeabile e molto elastica.

### **CAMPI D'IMPIEGO:**

Impermeabilizzazione e protezione di terrazze, balconi, bagni, docce, piscine, vasche in cemento, muri controterra, manufatti cementizi da interrare.

Sovrapposizione su pavimenti esistenti.

E' impiegato anche come rasatura impermeabile ed elastica di intonaci che presentano fessurazioni e superfici in calcestruzzo soggette a deformazione sotto carico.

### **PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE:**

Le superfici da trattare devono essere solide, pulite, sgrassate, prive di polvere; i supporti cementizi devono essere ben stagionati (almeno 28 giorni dalla posa).

Prima di applicare il prodotto bagnare uniformemente con acqua evitando la formazione di ristagni.

### **PREPARAZIONE DELLA MALTA:**

Versare il componente B (liquido, lt. 8,5) in un idoneo recipiente; aggiungere lentamente e sotto agitazione il componente A (polvere, kg. 25) e mescolare con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi e facendo attenzione a non inglobare troppa aria.

Lasciare riposare l'impasto per circa 10 minuti.

### **APPLICAZIONE:**

Stendere la malta con spatola metallica fino ad ottenere uno spessore massimo di 2 mm. L'eventuale secondo strato deve essere applicato solo dopo che il primo è indurito (5/6 ore circa e comunque non oltre 24 ore)

In caso di applicazione in zone che presentano fessurazioni, cavillature o molto sollecitate e particolarmente deformabili, affogare nel primo strato ancora fresco, una rete in fibra di vetro alcali-resistente (maglia 4x4 mm circa) come armatura di rinforzo.

Tale rete in fibra di vetro è sempre consigliabile applicarla su terrazze, balconi, vasche, piscine. Nel caso in cui le superfici trattate con Glimper Cem debbano essere piastrellate, attendere almeno 24 ore dall'applicazione dell'ultimo strato ed adoperare un collante per piastrelle ad alte prestazioni (CollEdil Q4).

### **ATTREZZI PER L'APPLICAZIONE:**

Spatola metallica.

**CONFEZIONI DI VENDITA:**

Sacco da Kg. 25 (comp. A), tanica da lt. 8,5 (comp. B).

**AVVERTENZE IMPORTANTI:**

- Non adoperare in spessori maggiori di 2 mm per strato.
- Non aggiungere a Glimper Cem acqua, cemento o inerti.
- Non applicare a temperature inferiori a 8°C ed assicurarsi che tale minimo non scenda fino al completo essiccamento.
- Si sconsiglia il traffico pedonale sul rivestimento di Glimper Cem lasciato a vista, prima della posa di rivestimenti ceramici (terrazze, balconi, ecc.)
- Prime di riempire vasche e cisterne rivestite con Glimper Cem attendere almeno 28 giorni.
- Lavare gli attrezzi con acqua prima che il prodotto faccia presa.
- Conservare il prodotto confezionato al riparo dal gelo e dall'umidità.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

	COMPONENTE A	COMPONENTE B
ASPETTO	polvere grigia	lattice bianco
PESO SPECIFICO APPARENTE	1,300 g/l	1,1 g/l
RESIDUO SECCO	100%	50%

PESO SPECIFICO DELLA MALTA BAGNATA	1,70 lg/lt
DURATA DELL'IMPASTO	60 minuti circa
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +8°C a +35°C
RAPPORTO D'IMPASTO	Comp.A : Comp.B = 3: 1
RESA	1,7 kg/mq per mm di spessore circa
MODULO DI ELASTICITA' A 28 GG	1.000 kg./cmq circa
MODULO DI ELASTICITA' A 7 GG PIU' 21 IN ACQUA	1.000 kg/cmq circa
ADESIONE SU CALCESTRUZZO DOPO 28 GG	< 10,50 kg/ cmq circa
ADESIONE SU CALCESTRUZZO DOPO 7 GG PIU' 21 IN ACQUA	< 7,50 kg/cmq circa
FLESSIBILITA'	Elevata