

## **BAMSGUARD**

# **RIVESTIMENTO IMPERMEABILE A PENNELLO**

### **DESCRIZIONE:**

**BAMSGUARD** è una malta cementizia a base di cementi speciali, fibre minerali, additivi atti ad agire per osmosi sulla capillarità del calcestruzzo. Miscelato in cantiere con acqua diventa particolarmente idoneo per impermeabilizzazioni, specie in controspinta, su strutture in calcestruzzo o murature anche in presenza di falda freatica come ad esempio gallerie, scantinati, ecc.

### **CARATTERISTICHE:**

Ottime caratteristiche di traspirazione, resistenza all'impatto ed all'abrasione (una lastra di calcestruzzo trattata con il **BAMSGUARD** in ragione di 1,5 Kg per mq ha ottenuto una resistenza all'abrasione di oltre 3000 litri di sabbia quarzifera).

Resistente alle aggressioni chimiche. Le prove di atossicità nei serbatoi di acqua potabile rivestiti di **BAMSGUARD** sono risultate perfettamente idonee superando qualsiasi test (di invecchiamento, gelo-disgelo, assorbimento, resistenza alla formazione di funghi, ecc.)

### **MODALITA' DI APPLICAZIONE:**

Preparazione del sottofondo. Pulire la superficie da trattare da qualsiasi elemento organico ed inorganico quali grasso, olio, polvere, ecc. Prima d'intervenire con **BAMSGUARD** la superficie deve essere umida ma completamente priva d'acqua libera. Preparazione della malta: **BAMSGUARD** si ottiene miscelando 25 Kg di prodotto con il 25-30% d'acqua per 5/10 minuti con mixer, ottenendo così una vernice cremosa e pronta per la stesura. Si raccomanda di controllare l'esatta consistenza del prodotto in quanto le diverse condizioni ambientali possono fare variare leggermente la quantità d'acqua d'impasto. Il **BAMSGUARD** richiede la posa in due strati successivi di 2 - 3 mm ca cadauno. Il secondo strato deve essere steso solamente dopo che la mano iniziale ha raggiunto il completo indurimento e può essere applicata anche con idonea spruzzatrice.

### **RESA:**

1,5 Kg/mq per mm di spessore.

### **DATI TECNICI:**

Peso specifico : 1500 Kg/m<sup>3</sup>  
Tempo di fine presa: (21° C) 250 minuti

### **STOCCAGGIO:**

Si conserva oltre sei mesi in luogo asciutto.

### **CONFEZIONE:**

Sacchi da Kg. 25 in carta politenata.

### **SICUREZZA:**

Prodotto atossico alcalino. Data la sua natura chimica del prodotto si consiglia l'uso di guanti. In caso di contatto con la pelle risciacquare con acqua.