

# A.B. LASTIC

Malta cementizia elastica, bi-componente, idonea per l'impermeabilizzazione di vasche, piscine, bagni e superfici in calcestruzzo.

Rev. 1 Anno 2021

Pag. 1/2

## DESCRIZIONE

**A.B. LASTIC** è una malta grigia a base di cemento Portland ad alta resistenza chimica e fisica, aggregati selezionati in curva granulometrica (componente A) e una resina polimerica in dispersione acquosa (componente B). **A.B. LASTIC** può essere utilizzato come rivestimento impermeabile.

**A.B. LASTIC** è utilizzato come rivestimento impermeabile dove sono presenti spinte attive d'acqua come in bagni, terrazzi, balconi, piscine, vasche in calcestruzzo ecc.

Il prodotto è in grado di sopportare modeste spinte idrauliche. Gli spessori consigliati vanno da 1.5 mm a 3.0 mm.

## IMPIEGHI

La superficie da impermeabilizzare deve essere priva di polvere o sporco, di parti friabili e croste saline. Il supporto deve essere adeguatamente stagionato. Nella stagione estiva i supporti assorbenti devono essere leggermente inumiditi prima della posa in opera. Impastare il prodotto in un recipiente pulito versando il componente B (liquido) e sotto miscelazione a bassa velocità aggiungere lentamente il componente A (malta premiscelata), per qualche minuto assicurandosi di eliminare eventuali grumi sulla parete del recipiente. Il prodotto non si può miscelare manualmente.

Far riposare l'impasto per circa 5 min. per poi applicare a mano utilizzando una spatola liscia un primo strato ed in seguito applicare un secondo strato. Tra il primo e il secondo strato è sempre consigliabile l'inserimento di una rete in fibre di vetro alcali resistente (come armatura di rinforzo).

Un'eventuale seconda mano del prodotto può essere applicata solo ad avvenuta asciugatura della prima mano e comunque non prima di 4-5 ore con una temperatura media di 20° C. Per applicazioni di rivestimenti ceramici, su rivestimenti **A.B. LASTIC** si consiglia una maturazione di circa una settimana.

## PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE (Classificazione secondo EN 1502-2 PI, MC e IR)

DESCRIZIONE	COMPONENTE A	COMPONENTE B
Distribuzione Granulometrica	< 0,5 mm	-
Colore	Grigio	Bianco
Rapporto di miscelazione	Com. A: Comp. B = 3/1	
Massa volumica della malta fluida	Kg/m <sup>3</sup> 1700	
Temperatura d'applicazione	+5 / +35°C	

## PRESTAZIONI FINALI

Adesione al calcestruzzo secondo EN 1542-28 gg a 200C	N/mm <sup>2</sup>	1
Adesione al calcestruzzo secondo EN 1542-7 gg a 200C + 21 gg in acqua	N/mm <sup>2</sup>	0,6

**RESA INDICATIVA:** ca. 1,7 kg/mq per mm di spessore.

---

**CONFEZIONI:** Sacco da kg. 24 Comp. A + Tanica da kg. 8 Comp. B

---

### **MANIPOLAZIONE - STABILITA'**

Stoccaggio: in ambienti con temperatura compresa fra 5 e 35° C.

Il prodotto finito se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e nei contenitori sigillati, non presenta alcun problema di stabilità. Il tempo massimo di stoccaggio consigliato è 24 mesi.

Il prodotto teme il gelo. Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

#### Nota di responsabilità

I dati riportati in questa tabella sono ottenuti attraverso prove di laboratorio; le condizioni applicative di cantiere possono modificare le caratteristiche finali del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il produttore, si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso