

# BETONTIX® - SM P

**Micromalta cementizia bicomponente, adesiva, per rasature e rivestimenti**

## DESCRIZIONE

Rasante fine, bicomponente, tixotropico, reoplastico, composito, "multiuso", a base di cementi ad alta resistenza, filler superpozzolanici, resine polimeriche idrodisperse, agenti plastificanti, stabilizzanti ed anticorrosivi, additivi antiallergici, aggregati selezionati, microfibre.

## CAMPI D'IMPIEGO

Riparazioni, rasature, rivestimenti protettivi ed impermeabilizzanti, regolarizzazioni planari, riporti adesivi ecc., su supporti cementizi, murature, intonaci, pavimenti e manufatti anche a basso assorbimento (rivestimenti plastici di difficile rimozione), in atmosfera montana, marina, urbana, industriale.

## CARATTERISTICHE

- aspetto ..... polvere + liquido
- diametro max. aggregato ..... 0,5 mm
- pH (a protezione delle armature) ..... > 12
- lavorabilità a 20°C ..... 45 - 60'
- modulo di elasticità (N/mm<sup>2</sup>) ..... 19500
- impermeabilità Darcy (cm/sec.) .....  $K < 1 \times 10^{-10}$
- intervallo termico (applicazione) ..... +5°C/+35°C
- adesività ed aderenza ..... elevata
- resistenza a cloruri e solfati ..... positiva
- resistenza a nebbie saline ..... positiva
- spessori di rivestimento utili ..... < 8 mm
- conservabilità protetta ..... 12 mesi

## PECULIARITA' ANTIALLERGICA

La direttiva 76/769/EEC stabilisce che i cementi contenenti quantitativi di cromo solubile superiore allo 0,0002% comportano seri rischi di allergia per gli operatori. Questo prodotto contiene uno speciale additivo (conforme a EN 889 - DIN 19 609) per la riduzione dei cromati solubili e la migliore protezione degli utilizzatori.

## MODALITA' DI IMPIEGO

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili ed incoerenti, polvere ecc., convenientemente saturate con acqua (sature a superficie asciutta); mescolare il componente A (polvere) con la dispersione idratante (componente B), preferibilmente con un mescolatore a basso numero di giri, versando progressivamente la polvere nel liquido (nel caso di miscelazione manuale immettere il liquido nella

polvere); protrarre la miscelazione sino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi; attendere per circa 5 - 10' e mescolare nuovamente;

Applicare possibilmente in un unico strato per evitare gli effetti antiadesivi derivanti dall'impermeabilità acquisita dal prodotto dopo indurimento.

## MEZZI DI APPLICAZIONE

spatola, frattazzo, cazzuola ecc.

## Avvertenze

Non applicare in presenza di insolazione diretta e/o con temperature ambiente >+5°C; curare la protezione e la stagionatura umida delle superfici esposte.

## CONFEZIONE

(A+B)= kg 30 = Sacco kg 25 (A) + Tanica kg 5 (B)

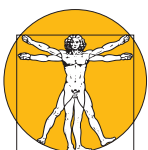
## CONSUMI

1,8 kg/mm<sup>2</sup> (1800 kg/m<sup>3</sup>).

## VOCE DI CAPITOLATO

Le rasature, le riparazioni, le colmature, le sigillature rigide ecc., verranno effettuate con la specifica micromalta cementizia adesiva, bicomponente BETONTIX-SM P di SEICO srl, applicata a spatola, frattazzo cazzuola, per un consumo indicativo di 1,8 kg/mm<sup>2</sup> (1800 kg/m<sup>3</sup>).

Il contenuto della presente scheda è vincolante, in ordine alla corrispondenza e veridicità, soltanto se confermato dall'apposizione di timbro e controfirma, apposti presso la nostra sede, da personale all'uopo delegato. Eventuali difformità, dal testo originale, in ordine ai contenuti e alle indicazioni di utilizzo, non implicheranno responsabilità alcuna da parte della nostra società. Inoltre, stante l'estrema variabilità delle condizioni applicative, le indicazioni riportate hanno carattere semplicemente indicativo; l'utilizzatore è pertanto tenuto a sperimentare preliminarmente e personalmente i nostri prodotti, per verificarne l'idoneità relativamente all'uso previsto.



**S.E.I.CO.**

PRODOTTI E SISTEMI PER L'EDILIZIA

**S.E.I.CO. srl** - Via G. Palatucci 7/6 - 47122 Forlì (FC)  
Phone +39 0543.729919 - Fax +39 0543.729955  
e.mail: info@seicoedilizia.it - www.seicoedilizia.it

**CARBON COMPOSITI:**  
e.mail: info@carbon-compositi.it  
www.carbon-compositi.it