



# PROTECH BALCONY

**Impermeabilizzante, impregnante rapido, per terrazze e balconi senza la demolizione della pavimentazione esistente**

**scheda tecnica n° 6.01.01**

Aggiornamento: Settembre 2006 - La presente scheda annulla e sostituisce tutte le precedenti.

## DESCRIZIONE

Soluzione concentrata di resine siliconiche e polimeri organici catalizzati, basso viscosi, veicolati in solventi apolari. Penetra profondamente nei conglomerati formando una barriera impermeabile interna, non pellicolare; sigilla in profondità porosità e microfessurazioni, non inibisce la traspirazione.

## CAMPI D'IMPIEGO

Impermeabilizzazione rapida, di balconi, terrazze, manufatti in calcestruzzo e pietre naturali, senza la demolizione della pavimentazione esistente.

## PRESTAZIONI FONDAMENTALI

PROTECH BALCONY è un prodotto di agevole e rapida applicazione; è sufficiente stenderlo con uno spazzolone, sulle superfici pulite e asciutte, per risolvere il problema delle infiltrazioni. La durata efficace del prodotto applicato su superfici stabilizzate e non soggette a movimenti dinamici è normalmente intorno a 10 anni; ove necessario, l'eventuale ulteriore applicazione di PROTECH BALCONY, non presenta problemi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- aspetto ..... soluzione incolore
- densità ..... 0,89 kg/litro
- solidi ..... 6,5% in peso
- pH ..... 7,5 (variabili: 7 - 8)
- infiammabilità .... 23°C (metodo ABEL tazza chiusa)
- conservabilità ..... 12 mesi (teme il gelo)

## ASSORBIMENTO D'ACQUA (%):

- mattoni ..... 0,8
- calcare ..... 3,7
- cemento ..... 9,1

N.B: valori determinati per confronto, riferiti all'assorbimento di substrati analoghi, non trattati con PROTECH BALCONY(BS 3826).



## AVVERTENZE

Consultare la scheda di sicurezza. Tenere lontano da fiamme libere e fonti di calore, manipolare seguendo le indicazioni di sicurezza riportate sulle confezioni e sulla scheda.

## MODALITA' D'IMPIEGO

- Pulire le superfici di applicazione con detergenti specifici
- sigillare preventivamente, ove necessario, macrofessure, macroporosità, fughe aperte con STUCCO BALCONY;
- stendere PROTECH BALCONY con uno spazzolone e lasciare penetrare il prodotto per circa 1 ora; asportare il prodotto in eccesso, non assorbito, con uno straccio asciutto o impregnato di benzina.

Intervallo termico di utilizzo ..... +5/+30°C

## MEZZI DI APPLICAZIONE

- Applicare con spazzolone;
- rimuovere l'eccesso con panno asciutto o impregnato di benzina.

## RESA INDICATIVA (m<sup>2</sup>/lt)

- superfici piastrellate ..... 5 - 7
- mattoni e calcestruzzo compatti ..... 4 - 5
- mattoni e calcestruzzo porosi ..... 2,5
- pietre naturali ..... 4

- Efficacia impermeabilizzante ..... dopo 24 ore
- Essiccazione completa ..... dopo 7 giorni (circa)

## CONFEZIONI

Bottiglie lt 2 - taniche lt 5

## CONSUMI

variabili (vedere tabella).

## VOCE DI CAPITOLATO

L'impermeabilizzazione rapida di balconi, terrazze, manufatti in calcestruzzo, pietre naturali ecc., verrà realizzata attraverso la stesura con spazzolone, di PROTECH BALCONY di AZICHEM srl, soluzione concentrata di resine siliconiche e polimeri organici catalizzati, per un consumo variabile da 0,2 a 0,5 lt/m<sup>2</sup>, secondo l'assorbimento dei diversi supporti. Asportare il prodotto in eccesso, non assorbito, con uno straccio asciutto o impregnato di benzina.

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'uso 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.



**aziChem**  
PRODOTTI SPECIALI PER L'EDILIZIA E LA BIOEDILIZIA