



# PROTECH SIL - P

Pittura silossanica, idrorepellente, traspirante,  
in dispersione acquosa

scheda tecnica n° 9.04.01

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

## DESCRIZIONE

Pittura idrorepellente, traspirante, pigmentata, a base di resine silossaniche in dispersione acquosa.

## CAMPI D'IMPIEGO

Finitura Waterproofing, traspirante, protettiva e decorativa, di facciate in edifici d'epoca e monumentali, soggetti o meno a tutela, da parte del "Ministero dei beni culturali".

## CARATTERISTICHE

- aspetto ..... opaco (GLOSS) = 0
- colori ..... da cartella\*
- peso specifico ..... 1,6 kg/dm<sup>3</sup>
- contenuto secco ..... 60%
- viscosità ..... 2500 - 4000 (Brookfield)
- spessore ..... 180 - 200 micron
- fuori polvere ..... dopo 1 ora (a 20°C)
- secco (profondità) ..... dopo 10 - 12 ore (a 20°C)
- sovrapplicabilità ..... dopo 4 - 6 ore (a 20°C)
- traspirabilità .....  $\mu = 11$  (SD = 0,025)
- infiammabilità ..... non infiammabile
- conservabilità ..... 12 mesi (confezioni protette)
- intervallo termico d'applicazione ..... +5°C/+35°C

\* Codificazione prodotto cartella colori: M

**Attenzione:** manipolare seguendo le indicazioni di sicurezza riportate sulle confezioni.

## MODALITA' DI APPLICAZIONE

- Idonea per supporti di tipo minerale: intonaci vecchi e nuovi, muri in pietra arenaria, superfici calcaree in genere;
- idonea per superfici alcaline e per pitture in emulsione preesistenti, purchè aderenti ai supporti;



→ i supporti di applicazione dovranno risultare adeguatamente preparati: esenti da imbrattamenti, polvere, parti friabili, incoerenti ecc., preliminarmente trattate con lo specifico fissativo PROTECH SIL - FIX ;  
-l'applicazione può avvenire a pennello, rullo o spruzzo, in due mani, diluite con acqua in ragione del 10 - 15% in peso.

## PRESTAZIONI FONDAMENTALI

PROTECH SIL - P realizza un filtro microporoso in grado di ostacolare efficacemente la penetrazione dell'acqua e delle soluzioni aggressive senza pregiudicare la necessaria traspirazione delle murature.

## CONFEZIONI

Secchi lt 4 e 14

## CONSUMI

0,25 - 0,30 litri/m<sup>2</sup> (totale).

## MEZZI DI APPLICAZIONE

Pennello, rullo, spruzzo.

## VOCE DI CAPITOLATO

La finitura traspirante ed idrorepellente degli involucri murari dovrà essere effettuata con la pittura silossanica in dispersione acquosa PROTECH SIL - P di AZICHEM srl, applicata a pennello, rullo o spruzzo, sui supporti convenientemente preparati, per un consumo di 0,25 - 0,30 litri/m<sup>2</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.



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

Via G.Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN) Italy - Tel. 0376 604185 - 0376 604365  
Fax 0376 604398 - e-mail: info@azichem.it - www.azichem.it