

## PROFI SCHIMMEL



**Idropittura murale traspirante per interni che previene la formazione di muffe sul film.**

### IMPIEGO

Tutte le superfici murali in interno.

### PROPRIETA'

- Elevata traspirabilità, con additivo atto a prevenire la formazione di muffe sul film.
- Basso contenuto di solventi.
- Buon potere coprente.
- Buon punto di bianco.
- Aspetto opaco.

### CARATTERISTICHE

**Composizione:** a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, biossido di titanio e cariche selezionate.

**Densità:** ca. 1,54 kg/l.

**Parametri fisici secondo EN 13300:**

- |                             |  |   |
|-----------------------------|--|---|
| ▪ <b>Abrasione ad umido</b> | classe 3   | ( $\geq 20 \mu\text{m} < 70 \mu\text{m}$ a 200 cicli) |
| ▪ <b>Potere coprente</b>    | classe 2 (con una resa di circa $6 \text{ m}^2/\text{l}$ ) | ( $\geq 98$ e $< 99,5\%$ )                            |
| ▪ <b>Granulometria</b>      | S <sub>1</sub> fine  | (< $100 \mu\text{m}$ )                                |
| ▪ <b>Aspetto</b>            | G <sub>3</sub> opaco                                       | (< 10 GU 85°) (ca. 1,4)                               |

**Valore limite UE per il contenuto COV:** Cat. A/a: 30 g/l 2010.

Questo prodotto contiene al massimo < 1 g/l di COV.

**Colori:** bianco.

**Confezioni:** 12,5 e 5 l.

**Conservazione:** conservare il prodotto nelle confezioni originali, ben chiuse e in ambiente asciutto, fresco e al riparo dal gelo.

### MESSA IN OPERA

**Applicazione:** rullo e spruzzo (anche airless pressione: circa 150 bar - ugello: a partire da 0,018 inch – angolo: 40° - 80°), a pennello per le profilature.

**Diluizione:** fino ad un max. del 10 - 15 % in volume con acqua, pari a circa 1,5 litri per confezione.

**Condizioni d'applicazione:** l'applicazione e l'essiccazione devono avvenire in condizioni di temperatura comprese tra +5°C e +30°C e con umidità relativa inferiore all'85%

**Consumo teorico:** circa 75 - 90 ml/m<sup>2</sup> per mano.

**Resa pratica:** circa 10 - 12 m<sup>2</sup>/l per mano. Spruzzo: circa 3 m<sup>2</sup>/l. La resa può variare in funzione delle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti e del sistema di applicazione adottato.

**Essiccazione (a 23°C e 50% di UR):**

- Sovraverniciabile: dopo circa 3 - 4 ore
- Essiccazione definitiva: dopo circa 2 o 3 giorni

### SISTEMI DI APPLICAZIONE

Il sistema di applicazione e la preparazione dei supporti devono essere valutati e scelti in funzione dello stato attuale e delle condizioni alle quali il supporto stesso sarà esposto.

**Supporti:** i supporti devono essere sani, puliti, asciutti e privi di efflorescenze saline, muffe, alghe o funghi. Non dovranno essere sfarinanti o presentare parti in distacco. Per la pulizia delle superfici contaminate da microrganismi utilizzare Fungimos.

**Preparazione dei supporti:** pulire i supporti e consolidare quelli sfarinanti. Riparare i difetti superficiali con l'applicazione di adeguati prodotti della linea Polyfilla Pro.

## PROFI SCHIMMEL

Non applicare il prodotto su intonaci nuovi per almeno 4 settimane. In caso di superfici rappezzate per le quali è necessario uniformare la trama superficiale, è possibile applicare una mano di Fassaden Putzfüller seguendo le indicazioni riportate nella rispettiva Scheda Tecnica.

### Superfici nuove:

- Applicare a pennello, come mano di preparazione, una mano di Profi Schimmel diluito al 20% in volume con acqua.
- A finire, applicare a copertura una/due mani di Profi Schimmel diluito al max. con 10 - 15 % in volume di acqua.

### Superfici già tinteggiate con finiture lavabili o traspiranti:

- Applicare direttamente due mani di Profi Schimmel diluito al max. con 10 - 15 % in volume di acqua.

## INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.  
Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Herbol è un marchio di:

**AKZO NOBEL COATINGS S.p.A.**

**UFFICIO COMMERCIALE e**

**SEDE AMMINISTRATIVA:**

28053 Castelletto Sopra Ticino (No)

Via Pietro Nenni, 14

Tel. 0331 916611



[www.herbol.it](http://www.herbol.it)  
[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com)

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.