

# Scheda Tecnica

## Phönix Guard

Pittura lavabile con ioni d'argento che proteggono il film contro l'insorgere di muffe e funghi.



**Dati tecnici:**  
secondo EN 13 300

**Peso specifico:**  
**Classe di resistenza all'abrasione umida:**  
**Classe di copertura:**

1,5 kg/l  
classe 2  
classe 2 per una resa pari a circa 6,5 m<sup>2</sup>/l.  
< 100 µm - Fine  
Superopaco

**Granulometria massima:**  
**Brillantezza:**

I parametri indicano valori medi. I nostri prodotti contengono materie prime naturali per cui è possibile che nelle singole consegne determinati valori presentino minimi scostamenti i quali comunque non pregiudicano le qualità specifiche del prodotto.

**Colore:** Bianco

**Confezioni:** 12,5 litri.

**Caratteristiche del rivestimento:** Pittura per interni formulata con ioni d'argento per la protezione del film applicato dall'aggressione di muffe e funghi. Si caratterizza per la facile applicazione e per l'elevata traspirabilità. È priva di sostanze nocive e non presenta odore sgradevole.

**Campi di impiego:** Tutti gli ambienti interni. Phönix Guard può essere utilizzata in ambienti umidi dove si desidera favorire l'igiene degli ambienti.

**Stoccaggio:** I prodotti sono confezionati in idonei imballi. Ogni confezione è specificamente etichettata e riporta il codice di produzione. I prodotti devono essere tenuti al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Il periodo di stabilità in queste condizioni è di un anno.

**Diluizione:** Con al max. il 5% di acqua per applicazioni a spruzzo o per regolarizzarne la viscosità.

**Essiccazione:** Con una temperatura dell'aria e del supporto pari a + 20° C e 65% di umidità relativa, è sovrapplicabile dopo circa 4-5 ore. Il tempo di essiccazione totale è di 24 ore. Temperature fredde e umidità più elevate comportano un periodo di essiccazione più lungo.

**Consumo:** Su superfici lisce circa 140 – 160 ml/m<sup>2</sup> per mano, corrispondente ad una resa di 6-7 m<sup>2</sup>/l.  
Per un calcolo preciso si consiglia di eseguire una prova pratica sul cantiere.

**Temperatura di applicazione:** Non inferiore a + 5 °C (ambiente, supporto, prodotto) durante l'applicazione e l'essiccazione.

## Phönix Guard

---

<b>Preparazione del supporto:</b>	<p>Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido e portante, nonché privo di efflorescenze, muffe, pellicole lucide ed agenti distaccanti. Rimuovere con spazzolatura ad umido le placche di muffe più consistenti e applicare e Algen und Schimmel EX tal quale mediante pennelli su tutte le superfici infestate, in accordo alla relativa Scheda Tecnica.</p> <p>Pur essendo sempre consigliabile un fondo di imprimitura, la pittura in oggetto può essere direttamente applicata su supporti nuovi, accertandone comunque la pulizia e la congrua maturazione. Per rasature a gesso o pareti in cartongesso è opportuno un pre-isolamento con AquaGrund o Grundierfarbe WP (diluito 2:1 con acqua). Per isolare ed uniformare con fondi di adesione pigmentati si può applicare Multi-Grund 3 in 1 LEF oppure Grundweiß LEF. Lasciare essiccare completamente prima di applicare le mani di finitura.</p> <p>Per maggiori informazione e dettagli operativi consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.</p>
<b>Sistemi e modalità di applicazione:</b>	A pennello, rullo o spruzzo. Applicare e distribuire in maniera omogenea, in modo da ottenere lo spessore necessario per la tenuta del rivestimento.
<b>Applicazione a spruzzo:</b>	Pressione: 190 (160) bar; Angolo: 50°; Ø ugello: 0,021"; Filtro: 60 mesh.
<b>Pulizia degli attrezzi:</b>	Subito dopo l'uso con acqua.
<b>Composti organici volatili:</b>	Valore limite UE del COV contenuto in questo prodotto (Cat.1/a): 30 g/l. Contenuto di COV max. 5 g/l.
<b>Avvertenze:</b>	Vedere etichetta o relativa Scheda di Sicurezza.
<b>Indicazioni per lo smaltimento:</b>	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.
<b>Aggiornamento:</b>	Luglio 2021

La presente scheda tecnica non può trattare tutti i problemi che possono presentarsi nella pratica, quindi non ha carattere vincolante e non costituisce una garanzia. L'applicatore in ogni caso è tenuto a valutare il lavoro a regola d'arte considerando la natura e le condizioni del supporto e l'idoneità del prodotto. Nel dubbio va richiesto il servizio di consulenza tecnica pratica di ALLIGATOR.