

Humin-Ex

Stand Januar 2018



Eigenschaften: Humin-Ex ist ein Spezialmittel zum Isolieren von löslichen, huminsäuren Verbindungen. Diese können sich im Mauerwerk und im Putzsand befinden. Werden die mit Huminsäure befallenen Flächen überstrichen, so treten häufig bräunliche Flecken in Erscheinung. Um das zu vermeiden, behandelt man die belasteten Flächen vor dem Anstrich mit Humin-Ex und beschichtet sie dann mit hydrophoben SIO Mineralfarben (*siehe Produktübersicht*). Auch fertige Anstriche, welche die beschriebenen braunen Flecken aufweisen, können häufig sehr erfolgreich mit Humin-Ex behandelt werden. Sie sind danach noch einmal mit einer hydrophoben SIO Mineralfarbe zu überstreichen.

Physikalische Daten:	pH-Wert:	ca. 1-2 (sauer)
	Spezifisches Gewicht:	ca. 1,15 g/ml

Verarbeitungshinweise

Verarbeitung: Humin-Ex wird in allen Fällen unverdünnt aufgetragen. Nach einer Einwirkungszeit von mindestens 12 Stunden kann der Farbauftrag erfolgen. Der Erfolg der Behandlung ist durch eine Musterfläche zu überprüfen. Sollten nach der ersten Behandlung immer noch braune Flecken durchschlagen, ist ein zweiter Arbeitsgang erforderlich. Sollte nach zweimaliger Anwendung immer noch kein optimales Anstrichergebnis zu erzielen sein, ist der belastete Putz auszutauschen.
Nicht zu beschichtende Flächen wie z. B. Glas- und Metallteile, Klinker und Fliesen etc. sind vor dem Anstrich abzudecken.
Humin-Ex wird mit der Bürste verarbeitet.

Gefahrenhinweis: [Sicherheitsdatenblatt](#) beachten!

Verbrauch: Der Verbrauch beträgt bei einmaliger Anwendung ca. 0,1 l/m².

Lieferung: Die Lieferung von Humin-Ex erfolgt in 1 l, 5 l und 10 l Gebinden.

Verarbeitungshinweise

Arbeitsgeräte: Die Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser auswaschen und gründlich austreichen. **Humin-Ex greift Metalle an. Keine Metallbehälter, ebenso keine drahtgebundenen Bürsten und Pinsel verwenden!**

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Innerhalb von 3 Monaten verwenden. Inhalt vor Verarbeitung gut umrühren.

Diese Angaben wurden durch umfangreiche Erfahrungen in der Praxis ermittelt. Für die Qualität des gelieferten Materials übernehmen wir die volle Garantie. In jedem Fall müssen die handwerklichen Regeln eingehalten werden.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

® = eingetragenes Warenzeichen