

Artikelkenndaten:

Art.-Nr.	ml/Gebinde
6105006	600
6105025	2500

Produktbeschreibung:

FlottoFol Protekt ist eine auf Naturlatex basierende hochwirksame Spezialemulsion zur effektiven physikalischen Bindung und Entfernung von Schimmelpilzsporen und Fruchtkörpern auf Wand- und Deckenflächen. Die kontaminierten Flächen (Gefährdungsklasse 1) werden per Anstrichverfahren mit FlottoFol Protekt abgedeckt. Nach dem Ablüften und Abtrocknen kann der in FlottoFol Protekt gebundene Schimmelpilz von der kontaminierten Oberfläche wie eine Folie abgezogen werden. Der Fruchtkörper und die Schimmelsporen verbleiben gebunden in der getrockneten Latexmasse. Es werden bei dieser Methode keine Sporen aufgewirbelt da keine mechanischen Einflüsse auf den Schimmelpilz ausgeübt werden. Bei Befall der Gefährdungsklassen 2a/2b bzw. 3 sind entsprechende Schutzmaßnahmen wie Schwarz-Weiß Trennung und Arbeitsschutzmaßnahmen zu ergreifen.



Eigenschaften:

- ✓ Unterbindet erhöhten Sporenflug
- ✓ Aufgrund der guten Anhaftung auch für raue Oberflächen geeignet
- ✓ Nur kurze Trocknungszeit
- ✓ Problemlos und rückstandsfrei zu entfernen, hinterlässt keine Flecken
- ✓ Einfaches Handling, im Hausmüll zu entsorgen

Anwendungsbereiche:

- ✓ Bindet den auf der Oberfläche nistenden Fruchtkörper des Schimmelpilzes
- ✓ In Wohn- und Schlafräumen, sowie in Küche und Bad
- ✓ Auf allen mineralischen und organischen Farben und Putzen anwendbar
- ✓ Auf Altputzen mit Anstrich oder gut anhaftenden Tapeten einsetzbar

Eine besondere Vorbereitung des Untergrundes ist nicht notwendig. FlottoFol Protekt kann sofort auf den befallenen Flächen angewendet werden. Die zu behandelnden Flächen müssen über eine ausreichende Tragfähigkeit verfügen. Kontaminierte Tapeten müssen ggf. entfernt und die Putzflächen direkt behandelt werden.

Lagerung:

Im Originalgebinde fest verschlossen, kühl, frostfrei und stehend mindestens 12 Monate lagerstabil. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Verbrauch¹⁾:

Verbrauch bei 3 fachen Auftrag von FlottoFol Protekt auf:

Glas, Fliesen, glatten Kunststoffoberflächen	ca. 150 ml/m ²
Glatte Putzoberflächen mit Farbanstrich	ca. 200 ml/m ²
Naturraue Oberflächen wie z.B. Holz, Putz	ca. 250 ml/m ²
Rauputze, grobe Tapeten usw.	ca. 300 ml/m ²

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Rauigkeit der betroffenen Oberfläche und der Auftragssättigung. Verbindliche Verbrauchsangaben für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln. ⁽¹⁾ bei diesen Angaben handelt es sich um Richtwerte.

Technische Eigenschaften:

Verpackung	Kunststoff - Gebinde (Kanister)
Form	flüssig
Farbe	milchig
Geruch	charakteristisch

Verarbeitungshinweise:

Es wird empfohlen, vor Instandsetzungsbeginn eine exakte Schadensaufnahme durchzuführen (z.B. Ermittlung der Gefährdungsklasse, Feuchteanalyse, etc.). FlottoFol Protekt ersetzt keine Ursachenermittlung und -bekämpfung wie z. B. erforderliche Abdichtungs- oder Wärmedämmmaßnahmen.

Verarbeitung:

FlottoFol Protekt je nach Bedarf in eine Farbwanne geben und mit einer Schaumstoffarbrolle, unverdünnt auf den befallenen Untergrund in mindestens 3 Anstrichlagen auftragen.

Wichtig:

Die erste Lage von FlottoFol Protekt mit etwas erhöhtem Druck auf die Oberfläche aufrollen und in die Poren der Oberflächen einarbeiten. Die weiteren Lagen dann in mehreren Arbeitsgängen auftragen. Zwischen den einzelnen Aufträgen immer Ablüften lassen, so dass eine trockene Oberfläche vorliegt.

Nach ca. 3 Std. kann die abgebundene Masse wie eine Folie rückstandslos abgezogen werden. Die abgezogene Folie über den Hausmüll entsorgen. Bei der Behandlung von schimmelbefallenen Flächen sind grundsätzlich die Schutzvorkehrungen entsprechend der Berufsgenossenschaft zu beachten. In jedem Fall, auch bei geringster Kontamination sind geeigneter Mundschutz, Schutzbrille und Schutzhandschuhe zu tragen. Die gebrauchte Schaumstoffarbrolle ist über den Abfall zu entsorgen. Material kann nach dem Antrocknen von der Farbwanne abgezogen werden. In der Regel kann FlottoFol Protekt an einem Stück abgezogen werden, so dass nur ein Latexklumpen entsorgt werden muss.

Sicherheitshinweise:

Da Schimmelpilze gesundheitsgefährdend sind, sollten die hierfür empfohlene persönliche Schutzausrüstung getragen werden (Schutzhandschuhe, Einwegoverall, Schutzbrille, Atemschutz mit entsprechendem Filter (je nach Klasse P2, P3, etc.) bzw. geeignete Schutzmasken mit entsprechendem Atemschutzfilter). Bei Verarbeitung von FlottoFol Protekt sind zu den üblichen keine besonderen zusätzlichen Schutzmaßnahmen erforderlich. Das Produkt ist kein Gefahrgut und nicht kennzeichnungspflichtig.

Systemprodukte:

- ✓ **Schimmelpilz und Sporenvernichter SuS**
Antischimmelspray für befallene Oberflächen

Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Den Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

Hinweise:

Dieses Produkt eignet sich ausschließlich dazu, den sich auf der Oberfläche der kontaminierten Flächen befindlichen Schimmel (Fruchtkörper), gefahrlos zu entfernen. Um eventuell auf der Oberfläche verbleibende Schimmelpilzmyzel und -sporen zu vernichten, empfehlen wir die Nachbehandlung der Fläche mit Schimmelpilz und Sporenvernichter SuS. Das entsprechende technische Merkblatt ist zu beachten.

Alle genannten Zeiten beziehen sich auf eine Temperatur von + 20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und eine niedrigere Luftfeuchte beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten können die Verarbeitungseigenschaften und den Erhärtungsverlauf verzögern. Die Technischen Merkblätter aller in Verbindung mit FlottoFol Protekt zum Einsatz kommenden Produkte sind zu beachten. Achtung: FlottoFol Protekt nicht mit anderen Flüssigprodukten vermengen oder mischen. Dieses Produkt darf mit keinen Additiven und Zuschlagstoffen versetzt werden. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse empfehlen wir eine baustellenspezifische Probeverarbeitung. Bei der Anwendung auf kontaminierten Schimmelflächen, die bereits farbtechnisch Überarbeitet wurden, kann keine komplette optische Entfernung des Schimmelpilzes erreicht werden, da der Schimmel teilweise in der Farbmatrix eingelagert ist und somit nicht entfernt werden kann. Vor der Auflage der Schimmelfolie sind starke Luftbewegungen zu vermeiden. Nach Auftrag von FlottoFol Protekt die Räume immer ausreichend belüften. Bei dem Umgang mit schimmelkontaminierten Flächen sind immer ausreichende Maßnahmen zum Schutze der Gesundheit vorzunehmen.

Darüber hinaus gelten u. a. folgende Normen, Richtlinien und Merkblätter:

- ✓ DGUV Information 201-028
- ✓ TRGS 524 „Personen bezogene Sicherheitsgrundsätze“
- ✓ ArbSchG „Arbeitsschutzgesetz § 1, 4, 5, 15“
- ✓ Umweltbundesamt „Leitfaden zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelpilzbefall in Gebäuden“
- ✓ WHO „WHO Leitlinien zur Innenraumluftqualität: Feuchtigkeit u. Schimmel“
- ✓ Praxishandbuch „Schimmelpilzschäden“.

Besondere Hinweise:

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Produkte dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der GIMA GmbH & Co. KG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Sollten besonderen Anforderungen in einzelnen Bereichen an das Produkt gestellt werden, die in diesem Merkblatt nicht explizit genannt sind ist in jedem Einzelfall der Einsatz mit der GIMA GmbH & Co. KG abzustimmen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichenden Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.