SÜDWEST



TECHNISCHES MERKBLATT

30015 FUNGAN®

EINSATZBEREICH

Wässriges Flüssigkonzentrat zur Behandlung von algen- und pilz- oder schimmelbefallenen Flächen im Innen- und Außenbereich.

EIGENSCHAFTEN

- wasserbasierend
- wirkt gegen Algen und Pilze
- desinfizierend

FARBTON: 0901 farblos

GEBINDE: 5 l, 10 l

VERBRAUCH: 150 – 300 ml/m² pro Anstrich, je nach Saugfähigkeit

DICHTE: ca. 1,0 g/m³

ANWENDUNG

ALLGEMEINE REGELN:
Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS-Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Untergründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung überprüfen.

UNTERGRUND

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:
Reinigung je nach Art, Beschaffenheit und Verschmutzung des Untergrundes, z.B. mittels Dampfstrahlen. Gereinigte Untergründe müssen gut getrocknet sein (mind. 48 Stunden), da die Wirksamkeit von Fungan® auf feuchten Untergründen stark reduziert wird bzw. nicht mehr gegeben ist. Fungan® ist nicht geeignet auf Flächen, die durch stehendes Wasser belastet werden.

VERARBEITUNG

Die Verarbeitung kann mit Pinsel, Bürste oder auch im Spritzauftrag erfolgen. Beim Spritzen Anwendung Düsenweite und Materialdruck gemäß Angaben Gerätehersteller. Fungan® auf trockene Fläche satt und unverdünnt auftragen. Bei stark befallenen Flächen ist ein zweimaliger Auftrag von Fungan® erforderlich. Weiterer Systemaufbau nach 24 Stunden (+ 20 °C, 65% r. L.), besser nach 48 Stunden und wenn der Untergrund trocken ist.
Nicht Nachwaschen! Fungan® darf nicht mit anderen Produkten vermischt werden!

EINWIRKZEIT: 48 h (überstreichbar)

VERARBEITUNGSTEMPERATUR:
Nicht unter + 5°C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten und trocknen lassen.

ANSTRICHAUFBAU:
Reinigen der Flächen mit anschließender, ausreichender Trocknung. Fungan® ist für eine gezielte Anwendung auf erkennbar befallenen Flächen und deren Randbereichen vorgesehen.

Außen:
Fungan® wird bevorzugt mit SÜDWEST Fassadenfarben mit einer zusätzlichen Filmkonservierung beschichtet.

Innen:
Falls möglich, sind die Altbeschichtungen zu entfernen (Tapete, Raufaser, Putz etc.). Verschmutzung beseitigen und Flächen mit Fungan® desinfizieren. Als Schlussbeschichtung wird bevorzugt SÜDWEST FungiStop eingesetzt.

Mit diesem Farbaufbau wird eine vorbeugende und verzögernde Wirkung erreicht. Eine Gewährleistung für das Ausbleiben von Algen und Schimmelpilzbefall kann jedoch nicht übernommen werden!

Bei Sanierung von schimmelpilzbelasteten Räumen sind die Richtlinien der Landesgesundheitsämter und des Umweltbundesamtes sowie die TRGS, die TRBA, die Biostoffverordnung und das Infektionsschutzgestz sowie andere relevante, hier ggf. nicht aufgeführte Richtlinien, Vorschriften und Bestimmungen zu beachten.

WERKZEUGREINIGUNG:
Nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Reinigungs- / Spülwasser auffangen und fachgerecht entsorgen.

BESONDERE HINWEISE

Nicht in praller Sonne oder bei drohendem Regen anwenden.
Das Produkt darf keinesfalls mit Lebensmitteln in Kontakt kommen. Kindersicher

SÜDWEST Lacke + Farben
GmbH & Co. KG
Iggelheimer Straße 13
D-67459 Böhl-Iggelheim
TEL +49 6324 / 709-0
info@suedwest.de
www.suedwest.de

aufbewahren. Fungan® enthält Biozide. Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Wir gewährleisten die biozide Wirkung des Produktes bis zum Ablauf des Mindesthaltbarkeitsdatums. Die ersten drei Ziffern rechts unten stehenden 10-stelligen Chargennummer beschreiben das Mindesthaltbarkeitsdatum unter normalen Lagerbedingungen. Die erste Ziffer das Jahr, die 2. und 3. Ziffer die Kalenderwoche. Bei Abgabe an den nichtberufsmäßigen Verwender die Vorschriften gem. ChemBiozidDV/§13 berücksichtigen.

PRODUKTARTEN:

PT2: Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind.
PT10: Schutzmittel für Baumaterialien.

BAUA REG-NR.: N-105507

WIRKSTOFFE:

Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, Chloride

KENNZEICHNUNG

H315: Verursacht Hautreizungen.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P280: Schutzhandschuhe/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P305 + P351 + P338 + P310: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P501: Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

HYGIENEMASSNAHMEN

Vorbeugend Hautschutzcreme auftragen, um die Hautreinigung zu erleichtern. Nach Arbeitsende und in Pausen Hände gründlich reinigen.

SCHUTZMASSNAHMEN

Waschgelegenheit im Arbeitsbereich vorsehen. Augendusche oder Augensprühflasche bereitstellen. Korbschutzbrille verwenden. Handschuhe aus Gummi verwenden.

EG-RICHTLINIE 2004/42/EG

Das Produkt „Fungan®“ fällt nicht unter die VOC-Richtlinie (out of scope).

ALLGEMEINE SICHERHEITS-RATSCHLÄGE

Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.suedwest.de

LAGERUNG

Fest verschlossen, kühl und frostfrei lagern.

ENTSORGUNG

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei der zuständigen Sonderabfallstelle abgeben. Eingetrocknete Pinsel und Rollen über Restmüll entsorgen. Entsorgen Sie keine Produktreste in die Kanalisation und waschen Sie keine Malerwerkzeuge in Waschbecken oder Abflüssen aus.

TECHNISCHE BERATUNG

Für alle Fragen, die durch dieses Technische Merkblatt nicht beantwortet wurden, stehen unsere Außendienst-Mitarbeiter gerne zur Verfügung. Darüber hinaus beantwortet unser Technischer Kundendienst im Werk gerne alle Detailfragen. (06324/709-0)

HAFTUNGSHINWEISE

Wir bemühen uns um größte Sorgfalt. Allerdings können an dieser Stelle nur allgemeine Hinweise aufgrund der von uns gewonnenen Erfahrungen, Entwicklungen und Untersuchungen erfolgen, die naturgemäß nicht die individuellen Verhältnisse eines Projekts (Untergründe, Witterungsbedingungen, sonstige Bedingungen) berücksichtigen können. Der Verarbeiter ist daher gehalten, sich über den Stand der Technik selbst zu informieren und eigenverantwortlich zu handeln. Unsere Mitarbeiter stehen mit konkreten Ratschlägen gerne zur Verfügung stehen. Für Kombinationen mit anderen Produkten übernehmen wir keine Gewähr. Durch die hier erfolgten Angaben wird indessen keine verbindliche Auskunft und Haftung begründet.

Im Übrigen verliert dieses Merkblatt seine Geltung mit dessen Einstellung oder dem Erscheinen einer Folgeauflage, worüber Sie sich jederzeit auf unserer Website: www.suedwest.de informieren können.

STAND: 2026/SEPTEMBER/CS