

# ● Technisches Datenblatt

Stand 11/ 2018 **Ruby** - Schimmel, Algen und Grünbelag Entferner chlorfrei

Ruby ist chlorfrei, geruchsneutral und wird hauptsächlich eingesetzt um Schimmel, Algen und Grünbelag auf kleineren Flächen zu beseitigen. Durch seinen Aktivsauerstoff und Wasserstoffperoxyd Anteile erledigt Ruby diese Arbeit zuverlässig. Ruby beseitigt Schimmel, Pilzansätze, Algen, Stockflecken, Bakterien und Sporen. Wirkt desinfizierend auch gegen Biofilme, um Armaturen, Wasserabläufen und Duschabtrennungen zu reinigen. Ruby gibt auf Keramik- und Chromoberflächen strahlenden Glanz. Gerade im Innenbereich, Hotelzimmer oder Privatbad, dort wo Geruch eine große Rolle spielt, ist Ruby eine unverzichtbare Hilfe. Er arbeitet selbsttätig durch Aktivsauerstoff mit sichtbarer Sofortwirkung, tiefenwirksam und nachhaltig. Ruby besitzt gegenüber Profi- und Hausmitteln wie Spiritus oder Essigwasser ein wesentlich erweitertes Wirkungsspektrum. Er wirkt gegen die am häufigsten im Haushalt vorkommenden Pilze und Schimmelsporen. Er dürfte für empfindliche Personen, wahrscheinlich die einzig machbare Lösung sein.

#### Einsatzbereich:

Für Tapeten, Putz, Mauerwerk, Fugen, Fliesen, Holz, Stein, Naturstein matt, Kunststoff und Textilien. Besonders für Wohn-, Schlaf- und Kinderzimmer zu empfehlen. Auch geeignet für Küchen, Vorratskammern, Grab und Denkmalpflege, Sanitär- und Wellnessbereich und im Hotel und Gaststättenbereich sehr empfehlenswert.

#### Anwendung: Bad, Dusche, Nass- und Sanitärbereich:

Hier wird Ruby unverdünnt auf die Oberfläche aufgesprüht und sofort beginnt die Wirkung. Ruby sollte einige Zeit einwirken können. Eigenart bei Fliesen: So lange Ruby auf der Oberfläche aufschäumt, so lange befindet sich noch Schimmel auf der Oberfläche. **Fugen:** Durch das antrocknen auf der Oberfläche, kann es sein, dass der Schaum in den Fugen weiß aufdrocknet. Mit erneutem einsprühen und etwas Wasser nacharbeiten lässt sich das leicht abwaschen.

#### Anwendung: Marmor und Naturstein, Weichgestein.

Hier ist zu bemerken, dass Ruby nicht auf poliertem Marmor eingesetzt werden darf (pH-4,0 leicht sauer). Ruby arbeitet mit Aktivsauerstoff, welches wirkt wie bei Kohlensäure im Mineralwasser Die wiederum kann leichte Veränderungen im Glanz herbeiführen. Diese reagierende Wirkung beseitigt jedoch aktiv den Schimmel. Bei matten Marmoroberflächen ist der Effekt nicht sichtbar wegen der leichten Wirkung. Ansonsten darf Ruby auf allen Natursteinen eingesetzt werden. Gerade für Grabsteine und Denkmäler ist Ruby sehr gut geeignet, da er nicht riecht und trotzdem eine großartige Wirkung erzielt. Lesen Sie zusätzlich das Anwendungsblatt für Grab und Denkmalpflege.

**Weitere Anwendung:** Grob definiert gehört Schwarz-, Gelb-, und Grünschimmel zu den häufigsten Schimmelsorten mit Hinterlassenschaften. Bei leichtem Befall reicht der Bleicheffekt des Wasserstoffperoxyd aus. Bei starkem Schimmelfall empfiehlt sich das Produkt auf die verfärbten Stellen aufzusprühen und nach wenigen Minuten (5-10) die Fläche vorsichtig mit kaltem Wasser abzuwaschen. Anschließend wird nach kurzer Trockenphase Ruby erneut aufgesprüht. Ruby darf dann auf der Oberfläche verbleiben, um die nachhaltige Wirkung zu erzielen. Ein Tipp: Streichen Sie Flächen, dort wo Schimmel immer wieder auftritt, mit einer klassischen Kalkfarbe. So wird ein Neubefall verhindert.

#### Angaben zu Transport:

Das Produkt ist für Deutschland und Österreich registriert.

**ADR/RID-GGVSEB Klasse:** 5.1 (O1) Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe

**UN-Nummer:** III

**Begrenzte Menge (LQ):** LQ13

**Gebinde:** 0,5l Sprühflasche

**Zusammensetzung:** Bleichmittel auf Sauerstoffbasis und Waschaktive Substanzen

**pH-Wert:** 4,0

**Dichte:** 1,05 g/cm<sup>3</sup>

**Verbrauch:** Sehr niedrig. Anwendungsfertig, 50ml reichen bis zu 10 qm.



**Bitte beachten:** Immer vorher auf Oberflächenverträglichkeit prüfen. Kühl und dunkel aufbewahren. Keine Pflanzen besprühen. Bei Kontakt mit der Haut treten vorübergehend weiße Flecken auf, die jedoch bereits nach kurzer Zeit wieder verschwinden. Hilfreich ist auch zusätzliches Eincremen der Haut.

Info: Sollten Sie zu Anwendungen noch Fragen haben, bitten wir Sie uns zu kontaktieren.