



Eine Tierarztpraxis muss man nicht am Geruch erkennen

Photokatalytische Beschichtungen beseitigen Gerüche und Bakterien...

Kostengünstig

Ein neuer, sehr effektiver, vor allem aber sehr kostengünstiger Weg zur Beseitigung von unangenehmen Gerüchen, Bakterien und Keimen in der Tierarztpraxis ist die Beschichtung der Räume und Zimmerdecken mit photokatalytischem Titandioxid.

Das Wirkprinzip

Die völlig unsichtbare Beschichtung arbeitet nach dem Wirkprinzip der Photokatalyse. In Verbindung mit Licht entstehen hier Sauerstoffradikale, welche in der Lage sind, so gut wie alle organischen Schadstoffe, Gerüche und Erreger wirksam und in kürzester Zeit zu zersetzen.

Für diesen verblüffenden Effekt benötigen wir keine teure Energie, sondern nur Licht und Luft-sauerstoff, welcher durch die Photokatalyse aktiviert wird.

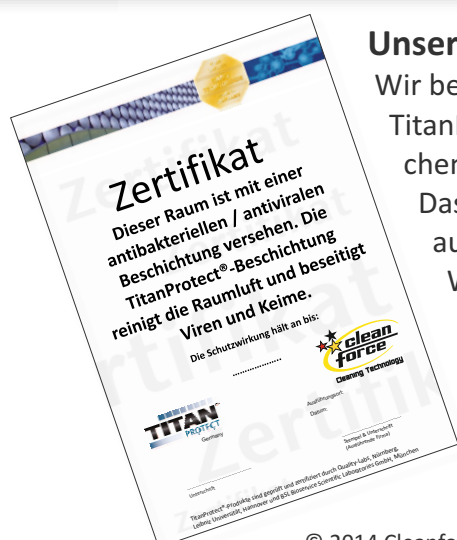
Zur Reinigung der Raumluft ist eine Beschichtung der Raumdecken in der Regel am effektivsten, weil durch Konvektion und natürliche Luftbewegungen Keime, Geruchs- und Schadstoffe immer wieder an die Raumdecke vorbei geführt werden, wo sie sodann durch die photo-



katalytische Wirkung des Titandioxid zersetzt werden ohne Resistenzen bilden zu können. Die Wirksamkeit und Sicherheit unserer TitanProtect®- Beschichtung ist durch Untersuchungen zertifizierter deutscher Prüflabore bestätigt.

Ein Beispiel aus der Praxis:

Nur 20 m² mit TitanProtect® beschichteter Decke sind in der Lage, innerhalb einer (Licht-) Stunde bis zu 400.000 Liter Luft von üblen Gerüchen, Viren, Keimen und Schadstoffen zu befreien - und das ganze ohne den Einsatz von aufwendiger Technik oder teurer Energie.



Unser Angebot:

Wir beschichten die Decken Ihrer Praxis- und Warteräume mit modernster TitanProtect®-Technologie. Dies ist in der Regel auch abends oder am Wochenende, vor allem aber ohne lange Betriebsunterbrechungen möglich. Das verwendete Material ist transparent, geruchsneutral und ungiftig, auch bei der Verarbeitung völlig ungefährlich für Mensch und Tier. Die Wirkung stellt sich unmittelbar nach dem Aufsprühen ein und hält über viele Jahre an. Mit TitanProtect® beschichtete Flächen können bei Renovierungen problemlos überstrichen werden.

Zum Nachweis der erfolgten Beschichtung erstellen wir Ihnen gerne ein entsprechendes Zertifikat zum Aushang in Ihren Räumen.