

ProCoustic™ dieser Prozess umfasst sowohl ein Reinigungs- und Beschichtungsverfahren

Restauration der vorhandenen Decke mit einer akustischen Beschichtung ist ähnlich einer Werksbeschichtung, hat aber eine höhere Qualität, als die vom Hersteller gelieferten neuen Deckenplatten.

Eine neuwertige Optik mit besserer Funktion als neue Deckenplatten.

ProCoustic, ist eine akustische Beschichtung und bietet einen kompletten Service für die gesamten Anforderungen die bei einem bestehenden Deckensystem auftauchen können.

ProCoustic akustische Deckenbeschichtung

- Ist ein helleres Weiß als eine neue Deckenplatte oder eine mit konventionellen Latexfarben renovierte Decke (das hat einen großen AHA-Effekt)

Überdauert die Lebensdauer einer neuen Deckenplatte in Bezug auf die Beständigkeit der Helligkeit/Farbe und abweisenden Wirkung gegen Schmutz, Staub, und Vergilbung die durch UV-Strahlen verursacht werden

Die akustischen Eigenschaften bleiben erhalten

Bietet eine nicht brennbare Oberfläche

Farbtöne sind mischbar, Kreativität möglich

Es ist kein chemischer Reiniger, Farbstoff oder ein konventioneller Lack

Verringert den Energieverbrauch durch geringere Wattzahl der Leuchtmittel, die aufgrund der größeren Lichtreflexion von **ProCoustic™** eingesetzt werden können (siehe unabhängigen Test Zusammenfassung)

ProCoustic™, hat einen extrem niedrigen VOC-Wert, der auch die Green Seal Standard GS-II-Anforderungen erfüllt. (Credit 4,2 - emissionsarme Materialien: Farben und Lacke)

Vorteile zu einer neuen Deckenkonstruktion

- **ProCoustic™** Akustikdecken Restaurierungssystem:
 - Ist etwa die Hälfte der Gesamtkosten der neuen Deckenplatten Montage
 - Dauert ca. ein Drittel der Montagezeit einer neuen Decke
 - Verhindert Entsorgung fester Abfälle durch die Nutzung vorhandener Materialien
 - Kann außerhalb der Öffnungszeiten abgeschlossen sein
 - Am Folgetag ist das gesamte Decken System renoviert (d.h. Gitter, Lüftungsauslässe, Lüftungsschlitze und Lautsprecherabdeckungen)
 - Die Schienenkonstruktion verklebt nicht mit den Deckenplatten
 - Restaurierung der vorhandenen Decke vermeidet Abfall- und Entsorgungskosten

Vorteile zu einer Reinigung der Decke

- **ProCoustic™** gibt eine klare helle weiße (oder bestimmte Farbe) über die gesamte Decke, während die Reinigung nicht immer eine einheitliche Oberfläche garantiert.
ProCoustic™ bietet eine Oberfläche, die im Laufe der Zeit den Lebenszyklus einer gereinigten Decke überdauern wird.
ProCoustic™ ist eine Klasse -A- Brandschutzbeschichtung auf der Decke.
Durch höhere Lichtreflexion kann man die Energiekosten senken

Vorteile gegenüber herkömmlichen Dispersionsfarben

- **ProCoustic™** erhält die akustischen Wert der Decke. Die Erhaltung der akustischen Eigenschaften ist mit der Erhaltung der menschlichen Gesundheit und Maximierung der Produktivität der Beschäftigten eng verbunden **ProCoustic™** wird den Lebenszyklus einer herkömmlich überstrichenen Decke um das 3-5 fache überdauern
- **ProCoustic™** verklebt die Deckenplatten nicht mit der Konstruktion
- **ProCoustic™** hat ein natürliches Aussehen, die Oberflächenstruktur bleibt erhalten
- **ProCoustic™** ist eine Klasse -A- Brandschutzbeschichtung auf der Decke
- **ProCoustic™** gibt keinen starken Geruch wie herkömmliche Farben
- **ProCoustic™** verhindert die Verformung und den Steppdeckeneffekt bei Temperatur Veränderungen
- Aufgrund der größeren Lichtreflexion können Energiekosten sinken
- **ProCoustic™** reduziert die Abhängigkeit von künstlichem Licht durch bessere Lichtstreuung und sorgt für eine stärkere Nutzung des natürlichen Lichts

Wir garantieren nicht nur den Einsatz der **ProCoustic™** Premium-Produkte, sondern auch eine professionell ausgeführte Verarbeitung durch geschulte Fachbetriebe.