



Decken Systeme

Zusammen verwirklichen wir Ideen

Instandhaltung und Reinigung

Instandhaltung

Instandhaltungsarbeiten an abgehängten Unterdecken sollten nur durchgeführt werden, nachdem die technischen Funktionen der Deckeninstallation sorgfältig geprüft wurden. In Zweifelsfällen ist das zuständige Armstrong Verkaufsbüro zu Rate zu ziehen. Die fachkundigen Mitarbeiter beraten Sie bei Ihren geplanten Instandhaltungsarbeiten und geben Auskünfte über die Leistungsfähigkeit der montierten Decke nach der Ausführung der Arbeiten.

Reinigung

Staub und loser Schmutz können mit einer Bürste oder einem Staubsauger entfernt werden; Bürstenstaubsauger eignen sich am besten. Der Staubsauger sollte nur in eine Richtung geführt werden. Dadurch wird weniger Schmutz in die Oberfläche eingerieben. Bleistiftstriche und Schmutzflecken usw. können mit einem gewöhnlichen Radiergummi entfernt werden. Die Verwendung eines feuchten Lappens oder Schwammes und einer Seife oder ein mildes Reinigungsmittels ist ebenfalls möglich. Der Schwamm sollte dabei so gut wie möglich ausgedrückt werden. Die Deckenplatten dürfen nicht naß gereinigt werden. Nach Reinigung der Platten ist der Seifenfilm mit einem feuchten Lappen oder Schwamm wegzuwischen.

- Keine Scheuermittel verwenden. Ceramaguard Deckenplatten sind feuchtigkeitstbeständig und können bedenkenlos naß gereinigt werden.
- ML-Bio Produkte bieten durch ihre besondere Oberflächebeschichtung bessere Möglichkeiten der Oberflächenreinigung. Die Platten können wiederholt mit Wasser unter Verwendung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden.

Auswechseln von Deckenplatten

In Bedarfsfall können einzeln Deckenplatten innerhalb der Systeme ausgewechselt werden. Kleinen Schäden an Plattenoberflächen können mit herkömmlichen Füllmitteln bearbeitet werden, eine farbliche Anpassung ist jedoch schwierig. Bei beschädigten Plattenoberflächen sollte daher ein Auswechseln der jeweiligen Platten in Betracht gezogen werden. Beim Ersetzen einzelner Deckenplatten durch neues Material können, insbesondere bei längerer Nutzung, Farbabweichungen sichtbar werden.



Farbliche Nachbehandlung

Die meisten Armstrong Deckenplatten können ohne wesentliche Beeinflussung der akustischen Werte farblich nachbehandelt werden. Die nachfolgende Hinweise sind jedoch zu beachten. Das Airless-Spritzverfahren ist die am häufigsten genutzte Methode. Dieses Verfahren ist wirtschaftlich und außerdem wird ein gleichmäßigerer Farbauftrag erreicht als beim Rollen oder Streichen der Deckenflächen (Schichtdicke so gering wie möglich). Das Aufrollen von Farben empfiehlt sich besonders bei strukturierten Deckenflächen, wenn ein Kontrast zwischen der Plattenoberfläche und den tieferliegenden Strukturen erreicht werden soll. Es ist zweckmäßig, Deckenplatten zur farblichen Nachbehandlung aus der Metallabhängerkonstruktion herauszunehmen, sie flach zu lagern und erst nach dem Austrocknen wieder in die Konstruktion einzulegen. Eine Verformung der Platten wird dadurch vermieden.

Geeignete Farben

Unabhängig von der Auftragsmethode sollten nur Qualitätsfarben anerkannter Hersteller verwendet werden. Zur Nachbehandlung sind handelsübliche Dispersionsfarben geeignet. Die Verarbeitungshinweise der Hersteller sind hierbei zu beachten. Ist eine farbliche Abstimmung erforderlich, sind die entsprechenden Farbtöne bei Geschäften erhältlich, die die Farben selbst mischen. Weitere Hinweise zur Farbbehandlung.

Wenn akustisch wirksame Deckenplatten farblich nachbehandelt werden, muß sichergestellt sein, daß die akustisch wirksamen Perforationen oder Muster im Material nicht durch Farbe verschlossen werden.

Perforationen in der Plattenoberfläche haben einen wesentlichen Einfluß auf die Absorptionsfähigkeit des Materials und dürfen daher nicht verschlossen werden. Es ist wichtig, den Verarbeiter darauf hinzuweisen, um die Absorptionsfähigkeit der Decke zu erhalten.

Austausch

Um die Instandhaltung der Decke zu erleichtern, sind alle Armstrong Deckenplatten auf der Rückseite gekennzeichnet. Diese Kennzeichnung erlaubt eine eindeutige Identifizierung, so daß Ersatzmaterial für einzelne, eventuell beschädigte Deckenplatten korrekt nachbestellt werden können.