

Einbau- und Pflegerichtlinie Fural Akustikabsorber aus Basotect® oder Polar

Die hochgradig schallabsorbierende Funktion der Absorber bedingt eine offenporige Oberflächenstruktur daher empfehlen wir einer Verunreinigung durch Baustaub oder dergleichen mittels geeigneter Maßnahmen vorzubeugen.

Die Akustikschaumstoffe aus Melaminharzschäumstoff, die den genannten Balance Produkten zugrunde liegen zeigen aufgrund der natürlichen Eigenschaften hygri-sche Sensibilität, das Eindringen von Feuchtigkeit, bzw. der Kontakt mit Flüssigkeiten ist daher unbedingt zu vermeiden.

Im Idealfall erfolgt der Einbau zum spätestmöglichen Zeitpunkt so, dass keine Verunreinigungen entstehen. Die Akustikabsorber sind für die Montage in einem weitestgehend bezugsfertigen Gebäude angedacht.

Großflächige Absorber wie Deckensegel oder Wandbildern ist erhöhte Aufmerksamkeit zu schenken, beachten sie nachstehende Hinweise, die auch am Überkarton angebracht sind:

- Kontrolle der unbeschädigten Verpackung bei Anlieferung.
- Entnahme aus dem Überkarton, mit 2 Personen, so spät wie möglich.
- Die Lagerung ohne Überkarton ist nicht vorgesehen.
- Nutzung der Montageprofile zum Tragen, bzw. vorsichtige Handhabung an den Kanten.
- keine mechanische Belastung in das Segel einbringen. Vor allem an der Sichtseite darf kein Druck ausgeübt werden.
- Umverpackung der Deckensegel erst nach der Montage abnehmen.

Bei allen Arbeiten ist darauf zu achten, dass diese nur mit sauberen, weißen Baumwollhandschuhen ausgeführt werden.

Pflegerichtlinien

Wir empfehlen eine Reinigung der nachstehend aufgelisteten Akustikabsorber trocken vorzunehmen. Ausnahmen davon sind gesondert angeführt.

Diese können abgesaugt und gegebenenfalls mit einem trockenen Schwamm oder einer trockenen Bürste mit minimalem Druck vom Staub befreit werden.

Bei oberflächlich anhaftendem Staub führt auch der Einsatz von Pressluft zu sehr gutem Erfolg, hier ist auf die Reinheit (frei von Schmiermittel) der Luft zu achten.

Dazu können die Deckensegel auch abgenommen werden.

Bei allen Arbeiten ist darauf zu achten, dass diese nur mit sauberen, weißen Baumwollhandschuhen ausgeführt werden.

Pulverbeschichtete oder eloxierte Rahmenteile können bei stärkerer Verunreinigung auch mit handelsüblichen Reinigungsmitteln feucht gewischt werden.

Dabei ist darauf zu achten, dass die Vliesbeschichtung nicht mit den feuchten Reinigungsmitteln in Berührung kommt.

Der nachträgliche Auftrag einer Farbbeschichtung ist nicht vorgesehen, da dieser die akustischen Eigenschaften beeinträchtigen würde.

Gilt für die Produkte:

Balance, Balance Polar, Float Polar, Artwork
Absorber Linear, Absorber Linear Polar, Absorber Plano,
Absorber Rondo, und die Klebevarianten Plano und Plano Polar

Sonderausführung

Bei Verwendung der Oberflächenbeschichtung „pearls“ z.B. auf den Polar Produkten: Absorber Linear Polar, Plano Polar, Absorber Plano S Polar, Float Polar, ist eine Feuchtreinigung wie folgt möglich:

Da die Farbbeschichtung auf glatten Flächen als nassabriebbeständig klassifiziert ist, kann unter Berücksichtigung der offenporigen Absorber-Oberfläche auch mit einem leicht feuchten, nicht fusselnden Tuch gewischt werden. Die Beschichtung ist auf glatten Flächen auch für die Reinigung mit handelsüblichen Desinfektionsmitteln geprüft. Daher können dem Reinigungswasser auch geringe Mengen eines handelsüblichen Reinigungsmittels z.B. Pril beigemischt werden.

Wir empfehlen die trockene Reinigung regelmäßig, je nach Verschmutzungsgrad, gegebenenfalls monatlich, vorzunehmen.

Jede Reinigungsmaßnahme ist unbedingt zuerst an einer kleinen, wenig sichtbaren Stelle auf Ihre Wirksamkeit hin zu testen.