

PHORMY Deckenfliesen

Nachhaltige Aufwertung bestehender Rasterdecken mit akustischem Mehrwert

Mit den neuen **PHORMY Deckenfliesen** erweitert PALMBERG sein Produktportfolio um eine intelligente Lösung für die nachhaltige Modernisierung bestehender Rasterdecken. Die nachrüstbaren Deckenelemente verbinden ansprechendes Design, verbesserte Raumakustik und eine ressourcenschonende Gebäudesanierung in einem durchdachten System.

Speziell entwickelt für Rasterdecken in den Formaten 600 x 600 mm und 625 x 625 mm, lassen sich die PHORMY Deckenfliesen unkompliziert in vorhandene Deckensysteme integrieren. Die Montage erfolgt direkt von unten in die bestehenden T-Profile, sodass die vorhandene Deckenkonstruktion vollständig erhalten bleibt. Dadurch können Räume ohne aufwendige Umbaumaßnahmen optisch und funktional aufgewertet werden.

Ein besonderes Merkmal dieser Lösung ist die konsequente Weiterverwendung der vorhandenen Deckenplatte. Diese wird nach der Installation oberhalb der neuen PHORMY Deckenfliese wieder eingesetzt. So entsteht ein ressourcenschonender Sandwich-Aufbau, der eine moderne Sichtfläche mit der Nutzung bestehender Bauteile kombiniert. Das reduziert den Materialverbrauch, vermeidet unnötigen Abfall und ermöglicht eine wirtschaftliche Modernisierung von Bestandsgebäuden.

Neben der optischen Aufwertung tragen die PHORMY Deckenfliesen wesentlich zur Verbesserung der Raumakustik bei. Im eingebauten Zustand erreichen sie die Schallabsorberklasse C. Bei einem Installationsabstand von 200 mm zur Rohdecke wird sogar die Schallabsorberklasse B erzielt. Dadurch werden Nachhallzeiten spürbar reduziert und die Sprachverständlichkeit in Büros, Bildungseinrichtungen oder öffentlichen Bereichen deutlich verbessert.

Für unterschiedlichen gestalterischen Anforderungen stehen die PHORMY Deckenfliesen in zwei Varianten zur Verfügung: mit geraden Kanten für einen flächenbündigen Einbau sowie mit Tegular-Kante, die durch eine dezente Absenkung eine elegante Schattenfugenoptik erzeugt.

Gefertigt werden die Deckenfliesen aus hochwertigen Polyesterfaserplatten. Die Ausführung aus 12 mm starkem Polyestervlies ist in fünf ausgewählten Farbvarianten erhältlich. Zusätzliche Gestaltungsfreiheit bietet die stoffkaschierte Variante mit einer Materialstärke von 13 mm, die in insgesamt 17 attraktiven Farbtönen verfügbar ist.

Mit den PHORMY Deckenfliesen bietet PALMBERG eine zukunftsorientierte Lösung, die nachhaltige Modernisierung, akustischen Komfort und architektonische Gestaltungsvielfalt miteinander verbindet. Ob Büro, Bildungsstätte oder

Aufenthaltsbereich: PHORMY schafft die Grundlage für moderne Raumkonzepte, die Funktionalität, Ästhetik und Nachhaltigkeit optimal vereinen.

PHORMY Deckenfliesen: Erfahren Sie mehr in unserem Video
[PHORMY Deckenfliesen | Videos & Filme auf Vimeo](#)

Mit den PHORMY Deckenfliesen bietet PALMBERG eine intelligente und nachhaltige Lösung zur optischen und akustischen Aufwertung bestehender Rasterdecken. Die nachrüstbaren Deckenelemente wurden speziell für Rasterdecken mit Rastermaßen von 600 x 600 mm sowie 625 x 625 mm entwickelt und lassen sich einfach in vorhandene Deckensysteme integrieren. Die Montage erfolgt unkompliziert von unten in die vorhandenen T-Profile, ohne dass die bestehende Deckenkonstruktion entfernt werden muss.

Das Besondere: Die vorhandene Deckenplatte bleibt weiterhin Bestandteil des Systems und wird oberhalb der neuen PHORMY Deckenfliese wieder eingelegt. Dadurch entsteht ein ressourcenschonender Sandwich-Aufbau, der eine moderne

Sichtfläche mit der Weiterverwendung der vorhandenen Decke verbindet. Diese Lösung reduziert Materialverbrauch und ermöglicht eine wirtschaftliche Modernisierung von Bestandsgebäuden.

Neben der gestalterischen Aufwertung leisten PHORMY Deckenfliesen einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der Raumakustik. Im eingebauten Zustand erreichen sie die Schallabsorberklasse C. Bei einem Installationsabstand von 200 mm zur Rohdecke wird sogar die Schallabsorberklasse B erzielt, wodurch störende Nachhallzeiten reduziert und die Sprachverständlichkeit im Raum verbessert werden. Um unterschiedlichen Anforderungen und Deckenkonstruktionen gerecht zu werden, stehen die Deckenfliesen in zwei Ausführungen zur Verfügung: mit geraden Kanten für einen flächenbündigen Einbau sowie mit Tegular-Kante für eine dezente Absenkung und eine elegante Schattenfugenoptik.

Gefertigt werden die Deckenfliesen aus hochwertigen Polyesterfaserplatten. Die Variante aus 12 mm starkem Polyestervlies ist in fünf Farbvarianten erhältlich. Für zusätzliche Gestaltungsfreiheit sorgt die stoffkaschierte Ausführung mit einer Materialstärke von 13 mm, die in 17 attraktiven Farbtönen verfügbar ist.

PHORMY Deckenfliesen verbinden nachhaltige Modernisierung, akustischen Komfort und architektonische Gestaltungsmöglichkeiten zu einer durchdachten Lösung für zeitgemäße Arbeits-, Bildungs- und Aufenthaltsbereiche.

Pressekontakt:

PALMBERG Büroeinrichtungen + Service GmbH

Sven Wittfot

Am Palmberg 9 · 23923 Schönberg

Tel. 038828 38-127

sven.wittfot@palmberg.de