

Alle wichtigen Fakten zu DESCOR® auf einen Blick!

DESCOR® gibt es in acht matten Farbtönen, die dem optischen Eindruck einer herkömmlichen Decke entsprechen:

- weiß
- beige
- schwarz
- grün
- blau
- gelb
- grau
- Natur weiß

Zusätzliche Flexibilität bieten die DESCOR®-Effektsysteme mit speziellen Glanzeffekten sowie die DESCOR® design-Reihe, die jedes Motiv – auch Ihr ganz persönliches – an die Decke bringt.

Praktische und technische Vorteile der Spanndeckensysteme

Spanndecken ermöglichen eine schnelle und praktische Deckenrenovierung:

- Einfaches Aufmaß (Gesamtlänge und Gesamtbreite des Raumes)
- Kein vollständiges Ausräumen der Räume, keine Entfernung von Grünpflanzen erforderlich
- Schnelle Montage der Spanndeckensysteme durch Fachpersonal: 20m² bis 50m² (je nach Beschaffenheit der Räumlichkeiten) in vier Stunden
- Kein Schmutz beim Einbau – keine Abdeckung von Böden und Möbeln erforderlich
- Kein Aufheizen des Raumes auf ca. 40°C (z.B. durch Heizkanone) nötig
- Keine Geruchsentwicklung durch erwärmte Folien-Kunststoffe
- Nur wenige Stunden Nutzungsausfall der Räumlichkeiten

Spanndecken bieten besondere ästhetische Vorteile:

- durch perfektes mattes und glattes Finish ohne Fugen (bis 5m Breite)
- in den Standardfarben weiß, beige, pastell und schwarz
- auch für geschwungene, bogenförmige, horizontale, vertikale und schräge Flächen
- verdeckt beschädigte, gealterte oder verbaute Decken (Leitungen, Stromkabel, etc.)
- durch Verkleidungen mit freier Motivwahl und flexiblen Dekormöglichkeiten (im Digitaldruck)
- durch Flexibilität hinsichtlich der gewünschten Stilrichtungen wie z.B. durch Hinterleuchtsysteme für Lichtwände oder -decken

Spanndecken ermöglichen besonders wirtschaftliche Deckenrenovierungen

- denn der Einbau der Verkleidung, die Endbearbeitung und das Dekor werden in einem Zug ausgeführt
- und sind nicht teurer als eine herkömmliche Raumdecke



Spanndeckensysteme sind technisch ausgereift und bieten hohen Nutzwert durch:

- zuverlässiges, bewährtes und solides Verfahren
- Ausrüstung in Brandklasse M1 und Euroklasse BS1 D0
- Stoßunempfindlichkeit
- Feuchtigkeitsunempfindlichkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Kondenswasser
- flexible Montage auf allen Werkstoffen wie Beton, Ziegelsteine, Gips, Täfelung, Holz, usw.
- Einbau bei Raumtemperatur
- Einbau in beliebiger Höhe
- Gesamtdicke der Decke von höchstens 10mm
- niedriges Gewicht (unter 300g/m²)
- Integration auch zwischen Deckengesimsen
- einfachen Ausbau, Wiedereinbau, Austausch
- Verbesserung der Raumakustik (in Abhängigkeit von der jeweiligen Konstruktionsweise)

Spanndeckensysteme ermöglichen verschiedene Einbauten

Je nach Höhe des Deckenhohlraums können verschiedenste Einbauten in die Spanndeckensysteme integriert werden, z.B.:

- Leuchten
- Lüftung
- Lautsprecher
- Telefon
- Klimaanlage
- Heizung
- Alarm
- Rauchmelder etc.

Spanndecken benötigen keine aufwändige Instandhaltung.

- Keine spezifische Instandhaltung mit dem Spanndeckensystem
- Einfache Reinigung mit entsprechenden Mitteln
- Nachträglicher Farbauftrag (mit Acrylfarbe im Spritzverfahren) möglich

Spanndecken sind umweltfreundlich

- und verursachen nur wenig Verpackungs- und Baustellenabfall

Spanndecken empfehlen sich für viele Einsatzbereiche

- wie Wohnräume, Dienstleistungssektor, Geschäfts- und Industrieräume, Schulen, Krankenhäuser, Gebäude mit Publikumsverkehr, usw.
- oder zur leichten Behebung von Wasserschäden

