VINYL

TECHNISCHE INFORMATIONEN

BAHNBREITE	GRAMMATUR	OBERFLÄCHE / MATERIAL
100 cm	**270 g/m²**	**Sandstruktur**

B-s1,d0 | Ausgangsmaterial
DIN EN 13501-1 · Geltungsbereich siehe Brandverhalten

Material & Eigenschaften

Wandbelag mit Vliesträger und PVC-Beschichtung in Sandstruktur. Die Gesamtgrammatur beträgt 270 g/m², davon entfallen 120 g/m² auf den Vliesträger. Das Material ist dimensionsstabil, glasfaserfrei und besitzt eine hohe Nass- und Trockenfestigkeit. Es wird in Wandklebetechnik ohne Weichzeit verarbeitet.

Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und gleichmäßig saugfähig sein. Kleister und Grundierung auf Material und Untergrund abstimmen; die jeweiligen Verarbeitungshinweise beachten.

Brandverhalten

Das Ausgangsmaterial ist nach DIN EN 13501-1 in die Klasse B-s1,d0 eingestuft. Diese Klassifizierung beschreibt das Brandverhalten des Materials im geprüften Aufbau. Für den individuell bedruckten Wandaufbau wurde keine gesonderte Verbundprüfung durchgeführt. Bei projektspezifischen Brandschutzanforderungen ist der vorgesehene Aufbau aus Wandbelag, Druck, Klebstoff und Untergrund maßgeblich.

Raumklima

Die PVC-Oberfläche ist wasserabweisend und weniger diffusionsoffen als ein reiner Vliesbelag. Bei Einsatz in Räumen mit erhöhter Luftfeuchtigkeit sind ein geeigneter Untergrund und ausreichende Belüftung erforderlich. Die Eignung für direkte Wasserbeanspruchung ist gesondert zu beurteilen.

Ablösbarkeit

Bei geeignet vorbereitetem, grundiertem Untergrund und abgestimmtem Kleister lässt sich der Wandbelag trocken abziehen. Die tatsächliche Ablösbarkeit hängt von Untergrund, Kleisterart, Auftragsmenge und Verarbeitung ab.

Material & Handhabung

Der Wandbelag kombiniert einen Vliesträger mit einer PVC-Beschichtung. Diese sorgt für die Oberflächenstruktur und Strapazierfähigkeit. Für die bestimmungsgemäße Verwendung und Verarbeitung sind die produktspezifischen Herstellerinformationen maßgeblich.

Entsorgung

Materialreste und entfernte Wandbeläge entsprechend den örtlichen Entsorgungsvorgaben entsorgen. Kleister, Beschichtungen und sonstige Anhaftungen sind bei der Zuordnung zu berücksichtigen.