FLACHSVLIES

TECHNISCHE INFORMATIONEN

BAHNBREITE	GRAMMATUR	OBERFLÄCHE / MATERIAL
100 cm	**220 g/m²**	**65 % Flachs / 35 % Viskose**

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

Material & Eigenschaften

Das Material besteht aus 65 % Flachs und 35 % Viskose und ist mit einem Vlies kaschiert. Es ist dimensionsstabil, rissüberbrückend und glasfaserfrei. Die Verarbeitung erfolgt in Wandklebetechnik ohne Weichzeit. Das Material ist wasserdampfdurchlässig nach DIN EN ISO 12572 und lichtbeständig.

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 diffusionsoffenen Flachs- und Viskosefasern können Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben. Dadurch unterstützt das Material ein ausgeglichenes Raumklima.

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

Die Flachs- und Viskosefasern sind natürlichen Ursprungs. Die Angaben zur Zusammensetzung beziehen sich auf das Ausgangsmaterial. Für Kleister, Druck und weitere eingesetzte Produkte gelten die jeweiligen Herstellerinformationen.

Entsorgung

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