

Verarbeitungsanleitung

Vinyl-Wandbekleidung +Protect

2023

Vescom +Protect Wandbekleidung besitzt einen integrierten Schutzfilm, der als Barriere gegen Schmutz, Keime und Viren wirkt. Dadurch kann die Wandbekleidung sehr einfach gereinigt werden – selbst mit aggressiven Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Vescom +Protect Wandbekleidung ist daher ideal für hygienekritische Räume geeignet.

In Räumen mit erhöhtem Hygienebedarf empfiehlt das Robert-Koch-Institut einen fugenlosen Wandaufbau, um eine einfache Reinigung und Desinfektion zu gewährleisten. Gemäß dem Infektionsschutzgesetz betrifft dies alle Wände in Krankenhäusern, Pflegeheimen und Laboren.

Um einen fugenlosen Aufbau zu erreichen, werden alle Vescom +Protect Wandbeläge im Doppelschnitt verarbeitet. In der Allgemeinen Verarbeitungsanleitung finden Sie die detaillierte Vorgehensweise zur Installation im Doppelschnitt. Siehe: www.vescom.com.

Ergänzender Verarbeitungshinweis für die Verarbeitung von Vinyl-Wandbekleidungen +Protect

Klären Sie im Vorfeld, ob der Übergang von der Fußboden-Hohlkehle zur Wand nahtlos ausgearbeitet werden muss.

Achten Sie beim Erstellen des Bahnenplans darauf, dass Innen- und Außenecken immer mindestens 30cm übertapeziert werden, um eine einfache Reinigung und Desinfektion auch in den Ecken zu gewährleisten.

Zusätzliche Kaltverschweißung

In besonders sensiblen Bereichen können die Nähte nochmals zusätzlich kaltverschweißt werden. Die Verschweißung kann erst 8 Tage nach Installation der Wandbekleidung erfolgen.

Nutzen Sie zur Kaltverschweißung von vertikalen Schnitten das Kaltschweißmittel TYP A der Firma Werner Müller GmbH PVC-Kaltschweißtechnik. Fahren Sie zum Kaltverschweißen mit der Nadel der TYP A Tube durch die Naht. Entfernen Sie überschüssiges Material nach dem Auftragen mit einem weichen Baumwolltuch und Aceton von der Wand.

Für die Verschweißung mit einem PVC Bodenbelag kann für eine horizontale Naht das Kaltschweißmittel TYP C der Firma Werner Müller GmbH PVC-Kaltschweißtechnik verwendet werden.

An anderen Bodenbelägen, Rohrleitungen und Anschlüssen kann mit schimmelresistentem Badsilikon ein sauberer Anschluss erstellt werden.

Technische Informationen Vescom Protect

Wasserdampfdurchlässigkeit (Diffusion)

Getestete Ausführung Mikra + Vescom Protect.
Durchschnittliches Ergebnis 3,78 gr/m² in 24 Stunden.
SD Wert gemäß DIN 4108-3: 9 (Skala 0-1500m)

Langzeittest

Materialangriff und Förderung der Entwicklung von Mikro-Organismen in der Vescom Protect-Folie.

Getestete Ausführung	: Vescom Protect-Folie.
Ergebnis	: Vescom Protect-Folie enthält keine Stoffe, die die Entwicklung von Mikro-Organismen erlauben. : Bei einer hohen relativen Luftfeuchte ist eine mikrobielle Aktivität nur möglich, wenn die Vescom Protect-Folie verschmutzt ist.

Durchdringungstest

Die Durchdringbarkeit von Mikro-Organismen in die Vescom Protect-Folie.

Getestete Ausführung	: Vescom Protect-Folie.
Ergebnis	: Vescom Protect-Folie kann von Bakterien nicht durchdrungen werden, wenn die Folie unbeschädigt ist.

Bezugsquelle Kaltschweißmittel

Werner Müller GmbH

PVC-Kaltschweißtechnik

Rudolf-Diesel-Straße 7

67227 Frankenthal, Germany

Tel.: +49-(0) 62 33-37 93-0

Fax: +49-(0) 62 33-37 93-20

E-Mail: info@mueller-pvc-naht.de