

Whiteboard ASLAN WB 995

Glänzende, hochwertige Whiteboardfolie ohne Geisterschriften

Diese glänzende weiße Whiteboardfolie eignet sich zur Verklebung auf jedem glatten, festen Untergund. Mit ihr lassen sich Whiteboards in beliebiger Größe erstellen, die flexibel zu installieren und entfernen sind. Die kratzfeste Oberfläche kann beliebig oft mit Whiteboard-Markern beschriftet werden, ohne dass Schatten oder Geisterschriften zurückbleiben. Schriften können einfach mit einem trockenen, weichen Tuch entfernt werden. Die Selbstklebefolie eignet sich ideal für den Einsatz in Restaurants, Seminarräumen, Besprechungszimmern, Schulen, Kindergärten, Krankenhäusern, Arztpraxen u.a.

Für weitere Informationen oder Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie gerne mit unserer technischen Beratung:
+49 2204 70880

Materialaufbau

| | | |
|--------------|----------------------|--|
| Folie: | PET/PVC-Verbund | |
| Foliendicke: | ~ 150 µm | |
| Klebstoff: | Polyacrylatklebstoff | Klebstoffmenge: ~ 30 g/m ² |
| Abdeckung: | Silikonkarton | Flächengewicht: ~ 140 g/m ² |

Eigenschaften

| | | |
|--------------------------|--|-------------------------------|
| Klebkraft (ASTM D903): | Sofort: Nach 1 Woche: | ~ 7 N/25mm ~ 15 N/25mm |
| Chemische Beständigkeit: | Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und Laugen. | |
| Brennbarkeit: | Klassifiziert nach Flammschutznorm Euroclass DIN EN 13501-1: C-s1, d0 | |
| Spielzeugnorm: | Klassifiziert nach der Norm für Spielzeugsicherheit DIN EN 71-3 | |
| Temperaturbereich: | Während des Verklebens: Verklebt: | ab 15 °C -30 °C bis +80 °C |
| Haltbarkeit: | Bis zu 5 Jahren im Außenbereich, bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima | |

Whiteboard ASLAN WB 995

Verarbeitung

Verklebung:

Die Folie ist nur trocken zu verkleben. Um auszuschließen, dass es zu einer Tunnelbildung kommt, sollte die Selbstklebefolie nur mit der Sichtseite nach unten zugeschnitten werden. Falls Zuschnitte zum Lagern und Transportieren gerollt werden, sollte dies stets in der gelieferten Wickelrichtung, einem großzügigen Radius (>5 cm) und idealerweise auf einem Kern erfolgen.

Wichtig!

Das großflächige Bekleben der Whiteboard-Folien mit Übertragungstape ist nicht zu empfehlen. Durch das Abziehen des Tapes kann die beschreibbare Oberfläche der Folie beschädigt und somit die Entferbarkeit der Schrift nicht mehr garantiert werden. Sollte der Einsatz von Übertragungstape dennoch notwendig sein, empfehlen wir ein Tape mit geringer Klebkraft und ein Abziehen des Tapes von der Mitte des Materials zum Rand hin.

Reinigung:

Die Folie kann mit allen handelsüblichen Whiteboard-Markern beschrieben werden. Zur einfachen Entfernung von Schriften sollte ein Mikrofasertuch verwendet werden. Bei versehentlicher Verwendung von ungeeigneten Stiften, wie z.B. Permanent-Markern, können die Folien mit alkoholhaltigen Reinigern oder Reinigungsbrenzin rückstandsfrei gereinigt werden.

Lagerfähigkeit:

Vor der Verarbeitung ist die Folie bis zu 2 Jahren, gerechnet vom Datum der Herstellung, lagerfähig. Dieser Zeitraum gilt für eine sachgemäße Lagerung bei 15-25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50-60 %. Zur Vermeidung von evtl. Druckstellen empfehlen wir eine stehende oder hängende Lagerung.

Stand 08|2025

Alle Daten und Angaben entsprechen unserem besten Wissen und basieren auf Mess- und Erfahrungswerten. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Überprüfung und Durchführung von Tests für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck.

Unsere Produkte werden laufend qualitätsüberprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Zusatzinformation die chemische Zusammensetzung bzw. physikalische Eigenschaften neuen Erkenntnissen anzupassen.