Premium FloorProtect R12 **ASLAN MP 300**

Das besonders rutschfeste Floor Graphics-Schutzlaminat mit R12-Klassifizierung

Selbstklebende Schutzfolie für Floor Graphics-Anwendungen im Außen- und Innenbereich. Die 140 µm dicke Folie ist besonders rutschfest und entspricht der Rutschhemmklasse R12 nach DIN 51130 sowie der Norm zur Rutschsicherheit für nassbelastete Barfußbereiche nach DIN 51097 (Klasse C). Dies betrifft unter anderem Eingangsbereiche, Außentreppen, Großküchen, Gasträume und nassbelastete Barfußbereiche.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung:
+49 2204 70880

Materialaufbau

Folie:	Spezialbeschichtetes Weich-PVC	
Foliendicke:	~ 140 µm	
Klebstoff:	Polyacrylatklebstoff	Klebstoffmenge: ~ 25 g/m²
Abdeckung:	Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton	Flächengewicht: ~ 140 g/m²

Eigenschaften

Premium FloorProtect ASLAN MP 300 erfüllt die Norm zur Rutschsicherheit und ist nach DIN 51130 rutschhemmend R12 zertifiziert. Ebenfalls erfüllt sie die Norm zur Rutschsicherheit für nassbelastete Barfußbereiche nach DIN 51097 (Klasse C).

Klebkraft (ASTM D903):	Sofort: Nach 72 Stunden:	~ 6,4 N/25 mm ~ 12,4 N/25 mm
Dimensionsstabilität:	Verklebt auf Aluminium nach 48 Stunden bei 70 °C (25 x 25 cm)	weder Längs- noch Querschrumpf
Chemische Beständigkeit:	Bei einer Tauchprüfung über 24 Stunden ist eine verklebte Folie widerstandsfähig gegen die meisten petroleumhaltigen Öle, Fette, Lösemittel, milden Säuren und milden Laugen.	
Brennbarkeit:	Klassifiziert nach Flammschutznorm Euroclass DIN EN 13501-1 im Verbund mit den bedruckten Floor Graphics-Folien WrapTheStreet ASLAN DFP 46, WrapTheFloor ASLAN DFP 47, WrapTheBase ASLAN DFP 48 und WrapTheCarpet ASLAN DFP 49	
Temperaturbereich:	Während des Verklebens: Verklebt:	ab 15 °C -30 °C bis +80 °C

ASLAN Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN

Premium FloorProtect R12 **ASLAN MP 300**

Verarbeitung

Verklebung:

Der Druck muss vor der Laminierung vollständig getrocknet sein (mind. 48 Stunden).

Durch kleine Glasperlen auf der Oberfläche ist die Folie sehr rau und leicht sandend. In der Oberfläche kann es produktionsbedingt vereinzelt zu kleinen, schwarzen Partikeln kommen, die die Funktionalität des Produktes nicht stören und in der späteren Anwendung kaum bis nicht mehr sichtbar sein werden.

Bei maschineller Kaschierung empfehlen wir die Kaschierwalzen des Laminators mit einer Schutzfolie zu schützen. Die Verklebung sollte mit der ASLAN Application Roll oder einer Kunststoffrakel ohne Filzbesatz vorgenommen werden.

Reinigung:

Wir empfehlen die Reinigung mit einem Wischmop. Das Produkt ist resistent gegen handelsübliche Bodenreinigungsmittel. Die Verwendung eines maschinellen Nassreinigungsgeräts ist ebenfalls möglich. Partiell kann das Produkt mit einem nassen Tuch gereinigt werden.

Im Außenbereich kann die Oberfläche mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden. Es ist darauf zu achten, dass ein ausreichender Abstand eingehalten und nicht direkt die Kanten angestrahlt werden, um Ablöseerscheinungen zu vermeiden. Im Vergleich zu glatten Untergründen sind strukturierte Untergründe grundsätzlich schwieriger zu reinigen.

Lagerfähigkeit:

Vor der Verarbeitung ist die Folie bis zu 2 Jahre, 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 11|2024

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.

ASLAN Selbstklebefolien GmbH
Oberauel 2 | 51491 Overath | Germany
Fon +49 2204 708 80

E-Mail info@aslanfolien.de
Web www.aslanfolien.de

ASLAN®
KOMPETENZ IN SELBSTKLEBEFOLIEN