

Technisches Datenblatt Floorliner™ vapor

Stand: 10/2025

Produkt Beschreibung



Floorliner™ vapor

Floorliner™ vapor besteht aus einem festen Vlies mit weichem Griff. Es ist rückseitig mit einer Antirutsch-Beschichtung (Opticoat™) und oberseitig mit einer rutschhemmenden, dampfoffenen Folie als Flüssigkeitssperre versehen. Das Produkt wurde zum Schutz von flächigen Böden entwickelt und kann auf den meisten gängigen Oberflächen angewendet werden *. Dank seiner hohen Positionstreu durch die Antirutsch-Beschichtung (Opticoat™) und eines hohen Gleitreibungswiderstand des Faser-Folien-Verbunds generiert der Floorliner™ vapor einen hohen Arbeitsschutz.

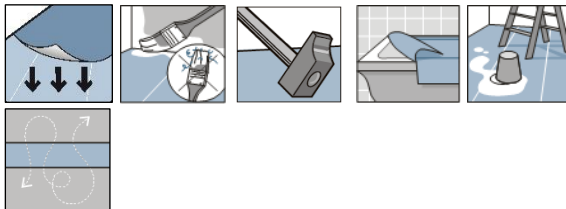
Charakteristische Eigenschaften

Vlies	Polyester
Rückseitige Beschichtung	drucksensitive Acrylatbeschichtung
Folie	Polyethylen
Dicke (ISO 9073-2)	ca. 1.8 mm
Farbe	weiss

Technische Eigenschaften

Zugfestigkeit MD, CD (ISO 9073-3)	> 100 N/5 cm
Lösungsmittel-/ Flüssigkeitsbeständigkeit	Das Produkt wurde hinsichtlich des Schutzes der darunter liegenden Oberfläche erfolgreich getestet bei Wasser, Motorenöl, Schmiermittel, handelsüblichen Reinigern und WD-40.*
Haftkraft (Landolt Methode)	8 N (5 – 15)
Wasserdampfdurchlässigkeit (DIN ISO 12572)	15 g/m²/d

Anwendungen



Floorliner™ vapor bietet temporären Oberflächenschutz für Böden aller Art. Er kann leicht zugeschnitten werden. Das Produkt eignet sich für die Abdeckung und den Schutz frisch verlegter Böden und ermöglicht die Verdunstung von aufsteigender Feuchtigkeit und Lösungsmitteln. Das Produkt ist einfach zu reinigen und wiederverwendbar, solange die rückseitige Beschichtung unbeschädigt und frei von Schmutz und Staub ist. Für Böden mit höherem Feuchtigkeitsgehalt empfehlen wir das Produkt Solprotec™

Lagerung / Vor dem Einsatz

Floorliner™ vapor ist original verpackt und trocken zu lagern. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und Frosteinwirkung während der Lagerung. Wir empfehlen eine Akklimatisierung auf Raumtemperatur vor dem Einsatz.

Anwendungshinweise

Die zu schützende Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Ölen und Lösungsmitteln sein. Die Haftkraft entwickelt sich in Abhängigkeit der Kontaktfläche zwischen Haftseite und Oberfläche; je glatter eine Oberfläche, desto höher die Haftkraft. Die ideale Oberflächentemperatur bei der Anwendung liegt zwischen 5° C und 40° C. Tieferen Temperaturen können die Haftkraft reduzieren. Wir empfehlen, während der Langzeitanwendung das Produkt und die darunterliegende Fläche alle 2-4 Wochen (in Abhängigkeit der geschützten Oberfläche, den Umgebungsbedingungen und der Beanspruchung des Produkts) zu kontrollieren*.

Die Fußbodenheizung muss vor der Verlegung von Floorliner™ vapor gemäß den Anweisungen des Herstellers in Betrieb genommen worden sein oder ausgeschaltet werden. Überschussfeuchtigkeit muss vorgängig mit geeigneten Apparaten entzogen werden. Neulagen frühestens nach 72h abdecken. Ideale Raumtemperatur + 10 °C - 25 °C, zulässige Raumfeuchtigkeit 50 %– 60 %. Bitte beachten Sie grundsätzlich die Vorschriften / Wartezeiten des Herstellers / Lieferanten über die Austrocknungszeiten des Untermaterials. Bei der Verlegung sind stets die besonderen Bedingungen im Anwendungsbereich zu berücksichtigen.

Für poröse Steinböden und Tonplatten ist Floorliner™ vapor nicht geeignet. Wir empfehlen dafür unser atmungsaktives Schutz- und Abdeckvlies Solprotec™.

(bitte wenden für weitere wichtige Hinweise)



Fritz Landolt AG
Bahnhofstrasse 35
8752 Näfels - Switzerland
+41 55 618 51 00

<https://www.landolt.com/de/floorliner-vapor>

Zusätzliche Produktinformationen

Floorliner™ vapor enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOC's), Atemschutz ist unter normalen Umständen nicht erforderlich. Floorliner™ vapor ist umweltfreundlich. Nach dem Gebrauch kann es bei normaler Verschmutzung (z.B. Farb- und Gipsreste) als Haus-/Restmüll entsorgt werden.

*Wichtige Hinweise zur Benützung des Produktes

Viele nicht in der Kontrolle von Landolt liegende und nur dem Anwender bekannte Umstände können die Funktionsweise des Produktes in einer spezifischen Anwendungssituation beeinflussen. Aufgrund der Vielzahl möglicher Faktoren empfehlen wir **Anwendungsversuche auf Probeflächen** unter Originalbedingungen durchzuführen.

Das beinhaltet unter anderem die Wirksamkeit der Haftbeschichtung und deren Verträglichkeit mit der darunter liegenden Oberfläche.

Darüber hinaus empfehlen wir, die Beständigkeit gegenüber oben nicht genannten Lösungsmitteln und Flüssigkeiten vorgängig zu testen.

Das Produkt darf nur in stehenden Transportmitteln (Autos, Flugzeugen, ...) benutzt werden.

Wichtige Hinweise zur technischen Dokumentation

Die hier dargestellten technischen Informationen, Empfehlungen und anderen Hinweise basieren auf eigenen Tests und Erfahrungen, welche wir für verlässlich halten, für welche wir jedoch keine Garantie und Haftung übernehmen können. Die dargestellten Daten sind Durchschnittswerte, welche in unseren Labors in Anlehnung an die genannten Normen und in externen Instituten erreicht wurden. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorgängige Benachrichtigung vorzunehmen.

Haftungseinschränkung / Garantie

Sofern Landolt nicht eine weitere Garantie zugesichert hat, garantiert Landolt einzig, dass Floorliner™ vapor die Produktespezifikationen zum Zeitpunkt des Versandes erfüllt. Darüber hinaus übernimmt Landolt keine weiteren Gewährleistungen oder Auflagen, die sich allenfalls aus einem Vorgehen oder einer Anwendung ergeben könnten. Sollte das Produkt dieser Garantie nicht entsprechen, hat Landolt die Wahl, eine Ersatzlieferung vorzunehmen oder den Kaufpreis zu erstatten.

Landolt haftet – aus welchem Rechtsgrund auch immer – weiter nicht für Verluste oder Schäden, die sich allenfalls direkt oder indirekt aus der Ver- und Anwendung des Produktes ergeben können.

Für Streitigkeiten aus der Geschäftsbeziehung mit Landolt sind die ordentlichen Gerichte am Orte des Sitzes der Gesellschaft (CH 8752 Näfels) zuständig. Anwendbar ist schweizerisches Recht.