

Technisches Datenblatt Floorliner™ original

Stand: 10/2025

Produktbeschreibung



Floorliner™ original

Floorliner™ Original besteht aus einem hochfesten Vlies mit weichem Griff. Es verfügt über eine rückseitige Antirutsch-Beschichtung (Opticoat™) und ist auf der Oberseite mit einer rutschhemmenden undurchlässigen Folie versehen. Das Produkt wurde zum Schutz von flächigen Böden entwickelt und kann auf den meisten gängigen Oberflächen* verwendet werden. Dank seiner hohen Positionstreu durch die Antirutsch-Beschichtung (Opticoat™) und eines hohen Gleitreibungswiderstandes des Faser-Folien-Verbunds sorgt Floorliner™ original für ein hohes Maß an Arbeitssicherheit.

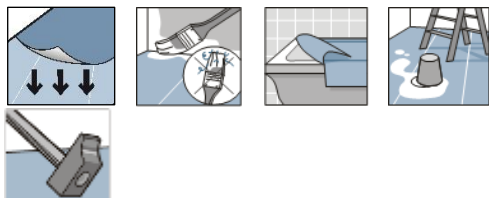
Charakteristische Eigenschaften

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)	> 170 N/5 cm / > 220 N/5 cm
Durchschlagswiderstand (Konusfalltest) (DIN EN ISO 13433)	< 22 mm
Lösungsmittel-/ Flüssigkeitsbeständigkeit	Das Produkt wurde erfolgreich hinsichtlich des Schutzes der darunter liegenden Oberflächen vor Wasser, Motoröl, Fett, handelsüblichen Reinigungsmitteln und WD-40 getestet.*
Klebkraft (Landolt Methode)	8 N (5 – 15)
Gleitreibungskoeffizient trocken (EN 16165)	> 0.45

Anwendungen



Floorliner™ original bietet temporären Oberflächenschutz für Boden aller Art. Er kann leicht zugeschnitten werden. Das Produkt ist einfach zu reinigen und wiederverwendbar, solange die rückseitige Beschichtung unbeschädigt und frei von Schmutz und Staub ist. Für Anwendungen mit besonders hoher mechanischer Belastung empfehlen wir ALLPROTECT by Landolt.com™ original.

Lagerung/ vor dem Einsatz

Floorliner™ original 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 die Oberfläche, desto höher die Haftkraft. Die ideale Oberflächentemperatur 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*.

Zusätzliche Produktinformationen

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

(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-original>

***Wichtige Hinweise zur Benutzung 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.

Weiter zu beachten gilt es, dass das Produkt grösstenteils dampfdicht ist und daher nur bedingt auf diffusionsaktiven Oberflächen eingesetzt werden kann.

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.

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™ original 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.



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

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