ASPHALT WALK® / SIDE WALK VERLEGEANLEITUNG

Grundlegende Informationen

AsphaltWalk® und Side Walk sind innovative Lösungen für das Verkleben auf Aussenflächen mit Werbung oder anderen temporären Markierungen. Die Handhabung von AsphaltWalk® und Side Walk ist sehr leicht, dennoch gelten einige wichtige Regeln welche es undbedingt zu Beachten gilt. Nach dem Druckprozess mit einem UV-härtenden Tinten - oder Latexdrucker können Sie die Folie mit einem Messer oder einer Schneideplotter einfach in die gewünschte Form schneiden. Bei der Verlegung auf dem Untergrund ist kein Erhitzen des Materials notwendig. Die Folie wird auf die Fläche durch Andrücken auf den Untergrund verklebt (siehe weiter unten).Eine Laminierung oder zusätzliche Oberflächenbehandlung ist nicht erforderlich. Es besteht jedoch die Option, mittels Easy Protect Lack, die bedruckte Oberfläche vor mechanischem Abrieb, zusätzlich zu schützen. Punktuelle Drehbewegungen sowie besondere mechanische Belastungen auf dem Material, können zu einer schnelleren Abnutzung des Drucks führen, auf das Material haben diese aber kaum Einfluss.

Druckmethode

UV härtende Tinten, Siebdruck und Latex.

Lebensdauer

Die Lebensdauer von AsphaltWalk® hängt von der Anwendung ab, insbesondere vom Untergrund sowie der mechanischen Beanspruchung. Basierend auf unseren Erfahrungen empfehlen wir einen maximalen Gebrauch von 3 bis 6 Monaten. Beim SideWalk reden wir von einer Haltbarkeit von 1 bis 6 Monaten. Die Lebensdauer kann bei stärkerer Beanspruchung durch den Schutz mit EasyProtect deutlich verlängert werden. Diese Werte sind Richtwerte und können je nach Beanspruchung wesentlich länger oder kürzer sein.

Handhabung beim Druckprozess

AsphaltWalk® ist eine Aluminiumfolie welche mit viel Sorgfalt verwendet werden muss. Legen Sie die Folie vorsichtig in den Drucker. Es dürfen keine Kanten und Ränder aufstehen, ansonsten müssen diese mit der Hand geglättet werden.

Benützung von Schneideplottern

AsphaltWalk® /Side Walk hat eine rutschfeste Oberfläche. Die Zusammensetzung des Materials führt zu einer schnelleren Abnützung der Schneidemesser. Wir empfehlen neue scharfe Messer einzusetzen und diese
bei Bedarf rechtzeitig zu Ersetzen.

Anwendungsgebiet

AsphaltWalk® / Side Walk ist ein Produkt für die Aussenanwendung und wird speziell für Oberflächen im Freien eingesetzt:

- Asphalt (rau oder glatt)
- Steine (unbehandelt)
- Beton, Steinplatten etc.
- und viele andere Oberflächen - wenn Sie nicht sicher sind, dann testen Sie das Produkt einfach an einer kleinen Ecke der Oberfläche aus oder kontaktieren Sie uns für eine weitere Unterstützung

Die Oberfläche muss nicht glatt sein, da AsphaltWalk® aus einem sehr flexiblen Substrat besteht, das sich unebenen Oberflächen problemlos anpasst.
Beim SideWalk sollte der Untergrund nicht zu uneben, wie bei den klassischen Pflastersteinen mit enormer Vertiefung sein. Normale übliche Vertiefungen macht das Material ohne weiteres mit. Um auf Nummer sicher zu gehen, welches der beiden Materialien Infrage kommt, sprechen sie uns gerne an.

Entsorgung

AsphaltWalk® und Side Walk sind vollständig recyclierbar. AsphaltWalk® kann als Aluminiumabfall und SideWalk als PP Abfall recycliert werden.

Verlegeanleitung

Benutzen Sie einen Gasbrenner zur Vorbehandlung der Bodenfläche nur bei Feuchtigkeit und Frost . Die minimalen Verlegetemparaturen liegt bei 10°C.

Vor der Verlegung losen Schmutz von der Oberfläche entfernen.

Haben Sie die Fläche getrocknet, so prüfen Sie die Bodentemperatur mit Ihrer Hand bevor Sie mit der Verlegung beginnen. Die Folie darf nicht auf zu heissem Untergrund verlegt werden. Ziehen Sie ein kleines Stück Schutzfolie von der Folie und falten Sie diese nach unten.

Platzieren Sie AsphaltWalk® / SideWalk an der richtigen Stelle und beginnen Sie die von der Schutzfolie entfernte Folie mit einem Handroller auf der Bodenfläche anzubringen.

Entfernen Sie die Schutzfolie Etappenweise und fahren Sie mit der Anbringung fort. Entfernen Sie die ganze Schutzfolie nie auf einmal, dies erschwert eine saubere Anbringung.

Rollen Sie mit einem härterem Handroller mehrmals über die ganze Folie, um den Kleber zu aktivieren und mit dem Untergrund zu verbinden. Diesen Arbeitsschritt immer sorgfältig und langsam durchführen. Für grosse Verlegeanwendungen bieten wir Ihnen auch grosse Andruckwalzen zu Miete oder Kauf.

Beachte: Der AsphaltWalk® / Side Walk Kleber wird durch den Druck des Handrollers aktiviert und verbindet sich mit dem Untergrund. Beim Abrollen mit der Andruckwalze ist darauf zu achten, dass alle Bereiche der Asphaltfolie insbesondere die Kanten erfasst werden (Gefahr der späteren Teilablösung). Wir empfehlen zudem, mit einem Gummihammer nach der Verklebung zusätzlich die Kanten nochmals zu bearbeiten. Sorgfalt lohnt sich hier besonders. Der Kleber entfaltet seine volle Klebekraft je nach äußeren Bedingungen innert ca. 24 – 48h. Es wird daher empfohlen, wenn immer möglich die Verlegung so zu planen, dass die Oberfläche in dieser Zeit nicht stark beansprucht wird.

Entfernung applizierter AsphaltWalk® / Side Walk Folie

AsphaltWalk® / Side Walk ist in der Regel sehr leicht zu entfernen. Es löst sich normalerweise in einem Stück von der Oberfläche. Wir empfehlen Ihnen die Folie in einem Winkel nahe 180° und langsam abzuziehen Jede Oberfläche reagiert anders, vor allem in Kombination mit den verschiedenen klimatischen Bedingungen. Sollten Rückstände bleiben, so folgen Sie bitte diesen Schritten beim Entfernen des Produktes, um Probleme zu vermeiden.

- Das Aufheizen der AsphaltWalk® / Side Walk Folie mit einer Gasflamme; hilft in den meisten Fällen die Klebekraft auf dem Asphalt zu verringern und auf die Folie zu übertragen.
- Sie können die AsphaltWalk® / Side Walk Folie vom Asphalt entfernen und einige Kleberrückstände mit der Gasflamme beseitigen. Bitte seien Sie besonders vorsichtig, da durch zu starkes Erhitzen Schäden an der Oberfläche entstehen können.
- Es besteht die Möglichkeit Rückstände des Klebers mit “Laminol” oder anderen Kleberentfernern zu beseitigen.

Merke

Eine Verklebung mittels darüber fahren mit einem PW oder LKW hat weniger als 50% des notwendigen Anpressdrucks und ist zur Anbringung der Folie ungeeignet.

Zusätzliche Informationen

- AsphaltWalk® / Side Walk sollte innerhalb eines Jahres nach Kauf verlegt werden.
- Produkt sollte bei Raumtemperatur gelagert werden. Die Raumtemperatur sollte nicht über 25°C sein.
- Wir empfehlen eine Verlegetemperatur zwischen 10° C und 30°C.
- Die Luftfeuchtigkeit bei der Verlegung sollte unter 80% liegen.
- Kleber: permanenter Acrylkleber

Zertifikate Asphalt Walk

- Rutschzertifikat R12 / 67212F
- Zertifikat Feuerfestigkeit B1 / M1
- Rauchzertifikat F2 / SF3 / E

Zertifikate Side Walk

- Rutschzertifikat R11
- Entflammbarkeit B1
- Flammschutz M1

Gewährleistung und Haftung

Die in dieser technischen Information enthaltenen Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den vorgesehenen Verwendungszweck eignet.

CONTINENTAL GRAFIX AG
Lettenstrasse 2
6343 Rotkreuz
Switzerland

CONTACT
Phone: +41 41 763 66 88
Fax: +41 41 763 60 14
Email: info@continentalgrafix.com

MORE INFORMATION
For a detailed overview of our products please visit:
www.continentalgrafix.com