

**FIBERSKIN**

## Produktbeschreibung - fiberskin® 365

### Beschreibung

fiberskin® ist ein holzfreier Karton mit beidseitiger wasserbeständiger Beschichtung. Basispapier und Beschichtung enthalten keine synthetischen Fasern.

fiberskin® ist weitestgehend witterungsbeständig und für den Einsatz in Außenbereichen geeignet.

Restmengen oder bedruckte Papiere können mit dem Altpapier entsorgt werden.

Der Karton zeichnet sich durch sehr gute Weiße aus und garantiert dadurch kontrastreiche Farbdrucke.

fiberskin® ist für digitale und konventionelle Druckverfahren geeignet. Mit handelsüblichen Tintenstrahldruckern kann der Karton nicht bedruckt werden.

### Typische Anwendungen

#### Preisauszeichnung

in Baumärkten, Gartencentern, Gärtnereien, ...

#### Öffentlicher Personennahverkehr

Fahrplanaushänge, Betriebsanweisungen, ...

### Umweltschutz

fiberskin® kann, wie beschichtete Papiere, über das Altpapier entsorgt werden.

Aufgrund der bei der Herstellung verwendeten Rohstoffe kann fiberskin® biologisch abgebaut werden. Eine Zertifizierung ist geplant.

### Bedrucken des Papiers

Das optimale Klima beim Bedrucken ist eine relative Umgebungsfeuchte von 50 - 55 % bei einer Raumtemperatur von 20 °C.

Vor dem Bedrucken sollte das Papier für ca. 2 Stunden in dem Raum lagern, in dem das Papier bedruckt wird.

Das Papier kann mit der Druckmedieneinstellung Karton (350 – 400 g/m<sup>2</sup>) bedruckt werden.

fiberskin® ist für digitale Drucksysteme und Laserdrucker auf der Basis von Trockentoner geeignet und kann auch mit konventionellen Druckverfahren (Offsetdruck) bedruckt werden.

Man kann fiberskin® mit vielen Schreibgeräten im trockenen Zustand manuell beschriften. Wir empfehlen wasserfeste Faserschreiber

### Technische Hinweise

fiberskin® 365 ist 365 g/m<sup>2</sup> schwer und 385 µm dick. Weitere Informationen auf der Rückseite

### Lieferformen

Zurzeit auf Anfrage lieferbar.

### Vorteile

- Sehr gute Weiße für kontrastreiche Farbausdrucke
- Sehr, stabiler, fester Karton
- Witterungsbeständig und weitgehend nassfest
- Kann mit dem Altpapier entsorgt werden

Alle Angaben sind Richtwerte. Vor dem Einsatz der Druckmedien überprüfen Sie bitte die Eignung für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern, Toner oder Tinten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Änderungen und Weiterentwicklungen des Produkts erfolgen ohne vorherige Ankündigung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung von Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Logo und fiberskin® sind registrierte Warenzeichen der MDV Papier- und Kunststoffveredlung GmbH, Karlstein.

Stand November 2021 \*\* © www.papier-und-mehr.de

[www.papier-und-mehr.de](http://www.papier-und-mehr.de)

<b>Technische Daten</b>				
<b>fiberskin® 365</b>				
<b>Karton mit wasserbeständiger Beschichtung</b>				
<b>Größe</b>		<b>Prüfvorschrift</b>	<b>Einheit</b>	<b>Mittelwert</b>
Flächengewicht		DIN 53104	g/m <sup>2</sup>	365 ± 10
Dicke		DIN 53105	µm	385 ± 10
Oberfläche Cobb (30 Minuten)	VS	DIN 53132	g/m <sup>2</sup>	< 50
	RS			
Oberfläche Glätte Bekk	VS	DIN 53107	s	100
	RS			100
Weiß		ISO 2470	%	110
Opazität		ISO 2471	%	99,9
Lebensmittelkontakt		Wurde bisher nicht getestet		
<p>Gemäß Artikel 3 Absatz 3 der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 ist dieses Produkt als Artikel eingestuft. Es werden unter normalen, vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen keine Stoffe, im Sinne von Artikel 7 Absatz 1 aus dem Produkt freigesetzt.</p>				
<p><b>Druckempfehlungen</b>            Digitaldruck: Trockentoner            Offsetdruck: UV-Farben            Professioneller InkJet-Druck: UV-InkJet-Farben            Thermotransferdruck: Wachs/Harz</p>				
<p>Alle Angaben sind Richtwerte und nicht als rechtlich verbindliche Zusicherung von Produktspezifikation zu verstehen. Technische Änderungen zur Produktverbesserung und Weiterentwicklung sind jederzeit ohne vorherige Ankündigung möglich. Wir empfehlen Anwendungen für den konkreten Fall zu testen.            Stand März 2021</p>				