

# EnShield® Natural Kraft

PRODUKT-LEITFADEN

## Überzeugt durch Öl- und Fettbeständigkeit.

EnShield® Natural Kraft ist ein Kraftkarton, der auf beiden Seiten braun ist, eine hohe\* Öl- und Fettbeständigkeit aufweist und sich gut für Marken eignet, die eine braune Verpackung in natürlicher Optik bevorzugen.

Braune Verpackungen bieten Vorteile in Bezug auf Nachhaltigkeit, und bieten eine Alternative zu PE Beschichtung oder Kunststoff. Umweltbewusste Verbraucher fühlen sich angesprochen.

### Eigenschaften

- Aus bis zu 15% recycelten Fasern hergestellt
- Hoher\* Grad an Öl- und Fettbeständigkeit
- Natürliches Erscheinungsbild
- Bietet im Vergleich zu polybeschichtetem Karton eine höhere Betriebseffizienz

### Vorteile

- Reduziert unansehnliche Öl- und Fettflecken und bietet ein hohes Maß an Öl- und Fettbeständigkeit
- Kann Verbraucher und Marken ansprechen, die einen attraktiven, natürlichen, komplett braunen Kraftkarton bevorzugen\*\*
- Stärkt die Kreislauffähigkeit von Verpackungen und die Wiederverwertung am Ende des Lebenszyklus, da der Karton wiederverwertbar ist und aus erneuerbaren Fasern ohne bewusst zugesetzte Per-/Polyfluoralkylsubstanzen (PFAS) hergestellt wird
- Verbessert den wiederverwertbaren Ausschusswert im Vergleich zu polybeschichtetem Karton

## Zusätzliche Produktinformationen

### Nachhaltigkeit

- Recyclbar.
- 100% PEFC zertifiziert -BMT-PEFC-COC-0332. Kontaktieren Sie Ihren Smurfit Westrock Vertriebsmitarbeiter um die Verfügbarkeit zertifizierter Fasern, für dieses Produkt, nachzufragen.

### Qualität

- Hergestellt in einer nach ISO 9001 zertifizierten Anlage.

\* Hoch ist von WestRock als ein KIT-Testergebnis von 8+ definiert.

\*\* Die WestRock-Verbraucherstudie 2017 hat gezeigt, dass Verbraucher braune Verpackungen eher als „natürlich“ einstufen als weiße Verpackungen.

### Umwelt und Sicherheit

- Hinweise gemäß US California Proposition 65 und der EU REACH- Verordnung sind nicht erforderlich.
- Erfüllt die Schwermetallgrenzwerte der US-Vorschriften Model Toxics in Packaging und Artikel 11 der EU-Richtlinie 94/62/EG.

### Lebensmittelkontakt

- Erfüllt mehrere nationale Anforderungen für Verpackungen mit Lebensmittelkontakt, z. B. in den USA, Kanada, Deutschland und der EU. Wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter, um Informationen über bestimmte Märkte und Endanwendungen zu erhalten.
- ISEGA Zertifikat verfügbar.

### Anwendungen

- Gastronomie, Takeaway
- Backwaren
- Tiefkühlkost

### Produktklassifizierung

- Ungestrichenes ungebleichtes Kraftpapier
- UUK Karton

### Region

- EMEA (Europa, Naher Osten und Afrika)

## Grammaturvielfalt (EMEA) und typische Kartoneigenschaften

Grammaturvielfalt						Einheiten	Methode	
Flächengewicht	0.014	0.016	0.018	0.020	0.022	g/m2	T-410	
Stärke (pts)	58	66	72	78	84	Zoll	T-411	
Dicke	356	406	457	508	559	Mikrometer	T-411	
Feuchtigkeit	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	Prozent	T-412	
ZDT	35	35	35	35	35	psi	T-541	
<b>Steifigkeit</b>								
Taber 15°	MD	13.7	19.6	27.0	34.3	43.1	mNm	T-489
	CD	6.9	9.8	13.7	17.2	20.6	mNm	T-489
<b>Richtwerte für Barriere Rückseite</b>								
Öl- und Fettbeständigkeit (Oil & Grease Resistance, OGR)	12	12	12	12	12	3M Kit	T-559	

Die Werte können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren WestRock-Vertreter oder besuchen Sie unsere Website unter [westrock.com](http://westrock.com).

Die in diesem Dokument angegebenen Informationen wurden von WestRock nach bestem Wissen und Gewissen angegeben. WestRock übernimmt aufgrund dieses Dokuments keinerlei Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit dieser Informationen oder für die Eignung des Produkts für einen bestimmten Zweck. Dieser Ausschluss gilt unter anderem auch für die Erfüllung von Gesetzen, Vorschriften oder Normen. Änderungen vorbehalten.

Alle nordamerikanischen Werke von WestRock sind ISO registriert und nach den Produktketten-Standards SFI®, PEFC™ und FSC™ zertifiziert.



©2024 Smurfit WestRock Company and/or its affiliates. Smurfit Westrock and the Smurfit Westrock logo are trademarks owned by Smurfit WestRock Company and/or its affiliates. All rights reserved.