



ENDURO THERMAL 360 HS

matt 7036, 365 g/m²

Reißfester Thermokarton. Ideal für robuste Eintrittskarten, Gutscheinkarten und Schlüsselkarten auf Fähren oder Kreuzfahrtschiffen mit vollfarbig bedruckbarer Rückseite.

ENDURO Thermal 360 High sensitivity ist ein strapazierfähiger Materialverbund aus einem 40 µm PET-Folienkern, einem Thermopapier mit Topcoat auf der Vorderseite und einer mattgestrichenen Papieroberfläche auf der Rückseite. Der dreilagige Produktaufbau ist sehr robust, einreißfest, wasserundurchlässig und lässt sich einwandfrei schneiden, stanzen, perforieren und falzen. Das Thermopapier verfügt über eine gute Beständigkeit gegen Licht, Temperatur, Klima, Wasser, Öl / Fett und Weichmacher.

Die thermosensitive Papieroberfläche überzeugt im Thermodirektdruck mit guten Druckergebnissen und einer erhöhten Sensitivität. Beide Seiten lassen sich im Flexodruck und UV-Offset einwandfrei bedrucken.

Durch den mehrlagigen Produktaufbau bietet ENDURO THERMAL in vielen Fällen eine preiswerte Alternative zu synthetischen Thermofolien. Es ist PVC frei und FSC® zertifiziert.

Vorteile

- Hohe Einreißfestigkeit
- Hohe Produktstabilität und Belastbarkeit
- Wasserundurchlässig
- Optimiert für den Thermodirektdruck
- PVC frei
- FSC® zertifiziert



Allg. Hinweise

Aus Qualitätsgründen sollte ENDURO Thermal original verpackt gelagert werden. Das Material sollte innerhalb von 12 Monaten aufgebraucht sein, Halb- und Zwischenmaterialien, vor- oder teilbedruckte Materialien sollten innerhalb von 4 Wochen endbearbeitet oder fertiggestellt sein.

Für Lagerung und Ausrüstung empfehlen wir ein Raumklima von 23 ± 5°C und 50 ± 10% relativer Feuchte. Direkte Licht- und Sonneneinstrahlung sowie die Einwirkung von aggressiven Chemikalien sind zu vermeiden.

Wir empfehlen vor Verwendung des Produktes eigene Druck- und Anwendungstests durchzuführen.

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Flächengewicht [g/m ²]	365	±20	ISO 536
Dicke (gesamt) [µm]	370	±30	ISO 534

Technologien



Eigenschaften

- Lichtbeständig
- Temperaturbeständig
- Klimabeständig
- Wasserfestigkeit / Nassfestigkeit
- Öl- oder Fettbeständig
- Weichmacherbeständig