ANHÄNGEETIKETTEN

ENDURO CLASSIC PLUS 190 G

satin 6977, 185 g/m^2

Reißfestes Papier. Ideal für reißfeste Anhängeetiketten, Dokumente und Mappen.

ENDURO Classic Plus 190 G ist ein strapazierfähiger Materialverbund aus einem 40 µm PP-Folienkern und weißen, satinierten Naturpapieroberflächen. Der dreilagige Produktaufbau ist robust, einreißfest und wasserundurchlässig. Lässt sich einwandfrei schneiden, stanzen, perforieren, bohren, prägen, rillen, falten, beleimen und binden.

Die hochkalandrierten, extraglatten Papieroberflächen überzeugen mit besten Druckergebnissen und Laufeigenschaften. Dank der gut saugfähigen Oberflächen können im Offsetdruck und Flexodruck alle gängigen Standardfarben und Lacke verwendet werden. Geeignet für den Laserdruck und die Nachbeschriftung im Thermotransferdruck sowie mit Nadeldruckern (Dot Matrix). Mit hervorragender Farbhaftung, Farbtrocknung und Tonerhaftung. Lässt sich gut stempeln und manuell beschriften.

Durch den mehrlagigen Produktaufbau bietet ENDURO in vielen Fällen eine preiswerte und ökologisch nachhaltige Alternative zu synthetischen Papieren. Es ist PVC-frei und FSC®-zertifiziert.

Vorteile

- Einreißfest
- Hohe Falzfestigkeit
- Wasserundurchlässig
- Exzellent bedruckbare Papieroberflächen
- FSC® zertifiziert
- PVC frei

FSC
www.fsc.org
FSC® C005732
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Allg. Hinweise

Aus Qualitätsgründen sollte ENDURO original verpackt gelagert werden. Für Lagerung und Ausrüstung empfehlen wir ein Raumklima von 20±5°C und 50±10% rel. Feuchte.

Lebensmittelkontakt
Bei Anwendungen mit Lebensmittelkontakt sprechen Sie uns bitte an.
Wir prüfen gerne, ob unser Material für die konkrete Anwendung geeignet ist und erstellen ggf. eine Konformitätserklärung.

Entsorgung
Für ENDURO Classic Plus 190 G liegt ein Zertifikat des Instituts Cyclos-HTP zur Recyklierbarkeit vor. Demnach kann der überwiegende Teil der Papierfasern (60% des Gesamtverbunds) im Papierrecyclingprozess wiederverwertet werden. Der Folienanteil wird dabei abgetrennt und kann thermisch verwertet werden. Bei einer Sortierung mittel Nah-Infrarot-Sensorik (NIR) wird dieses Produkt nicht als Papier erkannt. Deshalb sollte es als Gewerbeabfall gezielt dem Papierrecycling zugeführt werden. Es wird als „Gemischtes Altpapier, Sorte 5.01“ gemäß EN 643 eingruppiert.Kleinere Mengen können zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.Da das Produkt durch die Weiterverarbeitung (z.B.: Druckfarbe) signifikant verändert werden kann, gelten die Empfehlungen zum Recycling nur eingeschränkt für das Endprodukt.

Technologien

FLX OFF LSR THT MTX

Eigenschaften

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Toleranz	Norm
Flächengewicht [g/m²]	185	±15	ISO 536
Dicke (gesamt) [µm]	170	±15	ISO 534
Biegesteifigkeit längs [mN]	> 600		ISO 2493-1; 15°/10mm
Biegesteifigkeit quer [mN]	> 300		ISO 2493-1; 15°/10mm
Bruchkraft längs [N/15mm]	> 180		ISO 1924-3/2/300
Bruchkraft quer [N/15mm]	> 150		ISO 1924-3/2/300
ISO Helligkeit, Vorderseite [%]	> 90		ISO 2470-1
ISO Helligkeit, Rückseite [%]	> 90		ISO 2470-1
Weiße, CIE, D65/10°, Vorderseite	> 110		ISO 11475
Weiße, CIE, D65/10°, Rückseite	> 110		ISO 11475
Opazität [%]	> 92		ISO 2471
Glätte (Bekk) [s]	> 80		ISO 5627

Haltbarkeit

Original verpackt und bei den empfohlenen Lagerbedingungen können ENDURO Produkte für mindestens 3 Jahre gelagert werden.

Druckhinweise

Detaillierte Empfehlungen zum Druck und zur Verarbeitung von ENDURO finden Sie unter Download.