

Umweltfreundliche Karten im Vergleich

| | Biologisch abbaubar | Recycling- fähig | Kompos- tierbar | Ent- flammbar | Personalisierung im Nachgang | Warum ökologisch? |
|--|------------------------|---------------------|--------------------|------------------|---|--|
|  Papier | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Bedingt personalisierbar: mit Spezialfarbband in Schwarz | Die Karte wird aus dickem doppelseitig beschichtetem Karton hergestellt. Karton ist biologisch abbaubar und kompostierbar . Er kann recycelt werden. Darüber hinaus kann das Material FSC-zertifiziert sein. |
|  Graspapier | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Bedingt personalisierbar: mit Spezialfarbband in Schwarz | Graspapier ist ökologisch. Aus diesem Grund ist es biologisch abbaubar und kompostierbar . |
|  Holz | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Nur in der Produktion personalisierbar | Holzkarten werden aus Echtholz gewonnen. Das natürliche Material ist biologisch abbaubar und kompostierbar . |
|  BIO PVC | ✓* | ✓ | ✗ | ✗ | Nach Druck personalisierbar in verschiedenen Farben (z.B. Silber, gold, schwarz, weiß etc.) | Spezialadditiv beschleunigt den Abbau von Bio-PVC in mikrobenreicher Umgebung. Mikroben brechen mit ihrer Säure die Polymerkette auf, deren Bestandteile ihnen als Energiequelle und Nahrung dient. |
|  PET-G | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | Nach Druck personalisierbar in verschiedenen Farben (z.B. Silber, gold, schwarz, weiß etc.) | Enthält keine toxischen Phthalate und Chlor . Geeignet für spezielles Recycling und Wiederverwendung. |
|  Recyceltes Plastik | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | Nach Druck personalisierbar in verschiedenen Farben (z.B. Silber, gold, schwarz, weiß etc.) | Rückgewonnenes PVC , das nach Nutzung wieder vollständig recycelt werden kann (bis zu 8 Mal ohne Qualitätsverlust). Jedes Kilo ersetzt genau die gleiche Menge an PVC, die bereits auf dem Markt ist. |

* BIO PVC ist biologisch abbaubar gemäß der Spezifikationen des Folien-Lieferanten.