

**mediaJET® Museum Natural Smooth | Naturweißes PhotoArt Baumwollpapier**

---

**Produktbeschreibung**

Museum Natural Smooth ist wie Museum Natural Rag ein naturweißes, traditionelles PhotoArt Papier aus 100% Baumwolle, etwas schwerer im Papiergewicht, mit einer weichen Oberfläche und etwas weniger, eher zurückhaltender Struktur, für langlebige Foto- und FineArt-Reproduktionen mit sehr hoher Qualität. Ohne optische Aufheller und Säurefrei gefertigt, für wertige Drucke mit extrem hohen D-Max Werten und perfektem Farbraum.

**Besonderheiten**

mediaJET Museum Natural Smooth zeichnet sich durch seine extrem samtigweiche, naturweiße Haptik und Oberfläche aus. Es eignet sich ideal für fotografische Anwendungen und hochwertige Photo- und FineArt-Drucke. mediaJET Museum Natural Smooth wurde mit Blick auf den anspruchsvollen Anwender so konzipiert, dass es sich für alle Photo- und FineArt Drucke eignet, deren Erscheinungsbild und Oberfläche eine hohe Qualität erfordern. Durch seine spezielle matte Beschichtung erzielt das Papier sowohl mit pigmentierten als auch mit Dye-based Tinten auf den verschiedensten Drucksystemen eine harmonische hohe Farbintensität, höchste D-Max Werte speziell im Schwarz- und Graustufenbereich und eine exakte Bild-Schärfe. Zur Herstellung dieses lignin- und säurefreien Papiers wird zu 100% natürliche Baumwolle verwendet und auf optische Aufheller komplett verzichtet. Dieses PhotoArt Papier ist mit der neusten Beschichtungstechnologie beschichtet. Diese modernste Coating-Technologie ermöglicht eine stabile, gleichmäßige und hohe Papierqualität mit staubfreier Druckoberfläche.

**Verarbeitung**

Um optimale Qualität zu gewährleisten, sollten Photo- und FineArt Papiere stets bei Temperaturen zwischen 15 und 30°C und einer relativen Luftfeuchte von 30 bis 70% verarbeitet werden. Wir empfehlen, das Papier vor dem Bedrucken einen Tag im Verarbeitungsraum akklimatisieren zu lassen und angebrochene Packungen wieder gut zu verschließen. Vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Schichtseite, indem Sie während der Verarbeitung saubere Baumwollhandschuhe tragen. Nach dem Druck wieder in der Originalverpackung lagern.

---

**Technische Daten**

---

Material:	Papier	Farbe L:	99,10
Einsatz:	nur im Innenbereich	Farbe a:	-0,15
Oberfläche:	Matt	Farbe b:	0,70
Grammatur Medium:	310,00g/m <sup>2</sup>	Weiß (R457):	88%
Dicke:	490,00µm	Opazität:	>98%
wasserfest:	ja	optische Aufheller:	keine
Kaltlamination:	ja	Diasec®:	zertifiziert
Heißlamination:	ja	DIN ISO 9706 archivbeständig:	ja

---

Diese Informationen sind Richtwerte für Ihre Unterstützung. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung, unter Berücksichtigung der technischen Weiterentwicklung, jederzeit geändert werden. Es gibt keine Garantie, dass die gleichen Resultate erzielt werden. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben.