



بنابank مرکزی جمهوری اسلامی ایران

CENTRAL BANK OF THE
ISLAMIC REPUBLIC OF
IRAN

مشخصات امنیتی ایران چک ۲۰۰۰۰۰۰ ریالی
Security features for 2000000 rials Iran cheque

- **طراحی خطی:** طراحی کلیه نقوش ایران چک به صورت خطی و با استفاده از نرم افزارهای امنیتی انجام گرفته است و هر خط حامل اطلاعات مربوط به رنگ خود می باشد. در صورتی که در نمونه های جعلی، خطوط از ترکیب نقاط رنگی تشکیل شده اند و به راحتی به وسیله ذرمین قابل تشخیص اند.
- **طراحی خطی سه بعدی (مدالین):** طراحی ویژه ای که در آن نقش ها به صورت برجسته به نظر می آیند.
- **طرح مکمل:** قسمتی از عدد ۲۰۰ به صورت ناقص در رو و قسمتی دیگر پشت ایران چک چاپ شده است که این دو قسمت در مقابل نور همدیگر را تکمیل کرده و عدد ۲۰۰ را به صورت کامل نمایش می دهند.
- **چاپ برجسته:** این چاپ با سهولت با انگشتان دست قابل لمس و شناسایی می باشد. تصویر بنای روی ایران چک، عبارت بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و ارزش اسمی ایران چک به این روش چاپ شده اند.
- **چاپ با مرکب متغیر رنگی:** در پشت ایران چک عدد ۲۰۰ با استفاده از مرکب پیشرفته ای که قابلیت تغییر رنگ دارد چاپ شده است. در صورت حرکت و تغییر زاویه ایران چک، تغییر رنگ عدد ۲۰۰ از طلایی به سبز به راحتی قابل مشاهده و رویت می باشد.
- **ریز نوشته (میکروپرنیت):** نوشته های بسیار ریز که با ابزار بزرگنمایی قابل مشاهده است و تنها به وسیله دستگاه های چاپ امنیتی چاپ می شوند.
- **واتر مارک:** تصویر سه بعدی بخشی از گلدسته مسجد امام اصفهان و عدد ۲۰۰ به صورت روشن (الکترو تاپ) در خمیر کاغذ قرار گرفته و در مقابل نور قابل رویت است.
- **نخ امنیتی پنج رنگی با رنگ متغیر متحرک:** این نخ به شکلی درون کاغذ قرار گرفته است که قسمتی از آن نمایان و قسمتی دیگر در بطن کاغذ مخفی می باشد و با قرار دادن ایران چک در مقابل نور، تمام نخ دیده می شود. این نخ امنیتی دارای پوشش رنگی ویژه ای می باشد که با تغییر زاویه ایران چک، رنگ آن از طلایی به سبز تغییر می کند. همچنین بر روی نخ عبارت لاتین IR IRAN و نشان بانک مرکزی درج شده است.
- **چاپ با مرکب درخشان:** در چاپ قسمتی از طرح پشت ایران چک از مرکب درخشان استفاده شده است که در حالت عادی به راحتی قابل رویت نیست اما با حرکت و تغییر زاویه ایران چک، تلالو و درخشندگی این مرکب به وضوح نمایان خواهد شد.
- **مرکب فلورسنت:** نوعی مرکب که در چاپ افست بخش هایی از زمینه به کار رفته است. این مرکب با تابش نور ماوراء بنفش، بازتاب نور شدید دارد و به رنگ طلایی مایل به زرد تغییر می کند.
- **شماره سریال:** چاپ شماره سریال ها با استفاده از مرکب قرمز و سبز فلورسنت انجام شده و تحت تابش نور ماوراء بنفش به رنگ های طلایی مایل به زرد و سبز درخشان تغییر رنگ می دهند.

سازمان تولید اسکناس و مسکوک
S.P.M.O

کاغذ ایران چک بازتاب نور ماوراء بنفش را منعکس نمی کند و در سطح کاغذ از الیاف فلورسنتی نامرئی استفاده شده که زیر نور ماوراء بنفش در ۴ رنگ قابل مشاهده می باشد. بخش هایی از طرح و شماره سریال ها با استفاده از مرکب فلورسنتی چاپ شده که زیر نور ماوراء بنفش به رنگ های سبز و طلایی مایل به زرد قابل مشاهده می باشد.

Iran cheque paper does not reflect UV light. The invisible fluorescent fibers on the surface of paper are observed under UV light in four colors. Some parts of the design and serial numbers are printed by UV ink which is observable in green and yellowish gold colors under UV light.



Size : 156 x 71 mm

اندازه : ۱۵۶ x ۷۱ میلیمتر



CENTRAL BANK OF
THE ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN
IRAN CHEQUE



چاپ برجسته
Intaglio print

طراحی خطی
Linear design



مدالین
Medallion



نخ امنیتی پنجره‌ای با رنگ متغیر متحرک
همراه با ریز نوشته و نشان بانک مرکزی
Windowed security motion color shift
thread with microtext and CBI's sign



نامعتبر
Invalid
تصاویر مکمل (سیترو)
Offset See-through register



ریز چاپ برجسته
Intaglio microprint

الکترو تایپ
Electrotype

واتر مارک
Watermark

نوار درخشان
Iridescent stripe

مرکب متغیر رنگی مغناطیسی
OVMI- gold to green

CENTRAL BANK OF
THE ISLAMIC REPUBLIC OF IRAN
IRAN CHEQUE



2000000
TWO MILLION RIALS

200

