

انسان های نخستین برای این که بتوانند پیام و منظورشان را به شخص دیگری برسانند، از تصویر کردن استفاده می‌کردند. آن‌ها روی سنگ‌ها و صخره‌ها نقاشی‌های متفاوتی ترسیم می‌کردند و این گونه پیام خود را به دیگران منتقل می‌کردند. سخت بودن حکاکی روی سنگ این فکر را در ذهن بشر ایجاد کرد که برای رساندن پیامش از ابزار دیگری استفاده کند و این گونه کاغذ اختراع شد و اکنون ما بیش از ۳۰۰۰ نوع کاغذ مختلف داریم که برای مصارف مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرند.

در صنعت **چاپ کاغذ** نقش مهمی را ایفا می‌کند. به همین بهانه می‌خواهیم در مورد کاغذهایی که در صنعت چاپ مورد استفاده قرار می‌گیرند و کمتر اسم آن‌ها را شنیده‌اید، صحبت کنیم. پس تا پایان مقاله با ما همراه باشید.

کاغذ غیر قابل نسخه برداری

کاغذ غیر قابل نسخه برداری همان طور که از نامش پیداست، تمام نوری که از دستگاه‌های کپی برداری ساطع می‌شود را جذب می‌کند و باعث می‌شود هیچ نوری منعکس نشود. این کاغذ معمولاً به رنگ قرمز است.

کاغذ انجیلی و کتب نفیس

یک کاغذ بسیار نازک که اصطلاحاً به آن کاغذ انجیلی یا Bible Paper گفته می‌شود. این کاغذ برای چاپ کتاب‌های قطور و نفیس استفاده می‌شود. دلیل نام این کاغذ این است که در گذشته برای چاپ انجیل از آن استفاده می‌شده است. نام دیگر این کاغذ هندی است.



www.ToorangPrint.com

مقوای کارت و کارت ویزیت

مقوای کارت یکی از مقوای معروفی است که برای چاپ کارت ویزیت از آن استفاده می‌شود. این مقوا برای جداسازی کاغذهای دیگر و یا زونکن‌ها استفاده می‌شود.

کاغذ پلاستیکی و چاپ افست

ترکیبات پلاستیکی در ساخت این کاغذ باعث شده است تا برای چاپ افست بسیار مناسبی باشد. این کاغذ بسیار مقاوم است و به راحتی پاره نمی‌شود به همین دلیل در صنعت بسته بندی برای لیبل روی محصولات از آن استفاده می‌شود. گراماژ آن بین ۲۵۰ تا ۳۰۰ گرم است.



www.ToorangPrint.com

کاغذ پشت برچسب دار

کاغذ پشت برچسب دار به دو صورت مات و براق در صنعت وجود دارد و بسیار برای چاپ افست مناسب است. یکسری اختصاریهایی را روی جعبه بسته بندی می‌بینید که در واقع از کاغذ

پشت برجسب دار استفاده کرده است.

- اختصار MG
که مخفف Machine Glazed است و به معنی کاغذ یک رو براق است.
- اختصار MC
که مخفف Machine Coated است و به معنی کاغذ آندود شده است.
- اختصار MF
که مخفف Machine Finish است و به معنی کاغذ پرداخت شده است.
- اختصار ES
که مخفف Engine Sized است و به معنی کاغذ آهار خورده است.
- اختصار SC
که مخفف Super Calendered است و به معنی کاغذ بسیار صاف است.

کاغذ خود کپی (Carbonless Paper)

روی این کاغذ یک روکش شیمیایی قرار می گیرد که شبیه به کاربن عمل می کند و از نوشته های روی آن یک کپی می دهد. این کاغذ به نام NCR معروف است و بین ۴۰ تا ۲۴۰ گرم هستند.

