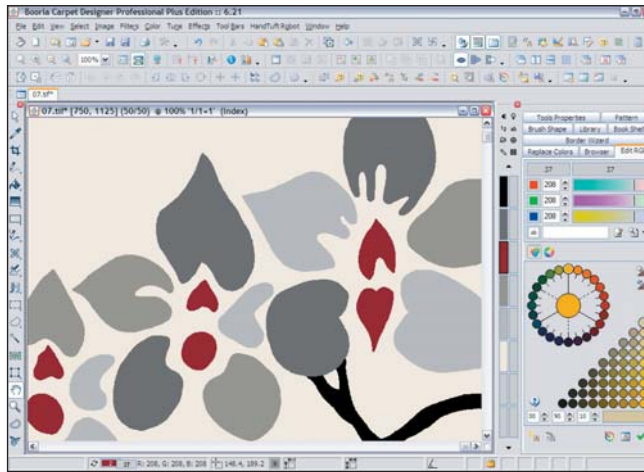


نرم‌افزار طراحی فرش بوریا: ویرایش روبات

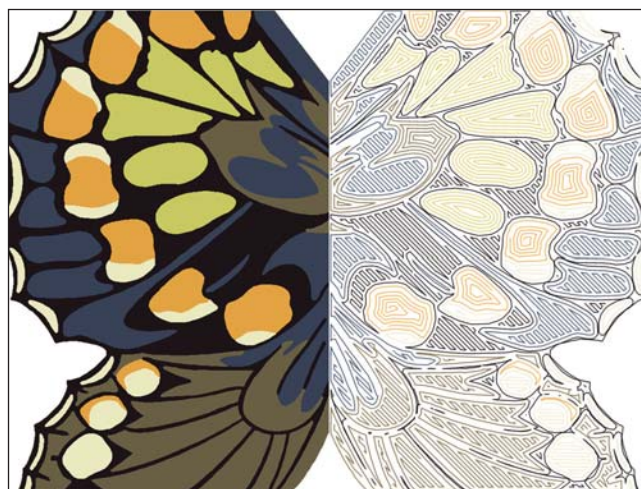
راهکاری منمصر بفرز از سرزمین فرش

نرم‌افزار طراحی فرش بوریا، نرم‌افزاری جامع است که قادر می‌باشد همزمان تمامی احتیاجات طراحان حرفه‌ای فرش ماشینی، دستباف و فرش تافتینگ را برآورده نماید. این راهکار پیشرفته با بهره‌گیری از ابزارهای قدرتمند و توابع کاربردی متنوع و منحصر بفرز به همراه محیط کاربری آسان و بسیار انعطاف‌پذیر، سبب می‌گردد زمان طراحی به میزان قابل توجهی کاهش یافته و قدرت طراحی به مراتب افزایش یابد. با استفاده از این نرم‌افزار طراحان قابلیت خلق سریعتر، زیباتر و متنوع‌تر طرح‌های فرش را بدست می‌آورند.



ویرایش روبات فرشبااف این نرم‌افزار، علاوه بر بهره‌گیری از تمامی ابزارها و توابع مورد نیاز برای طراحی نقطه‌ای فرش (برای تولید فرش ماشینی و دستباف) به طراحان اجازه می‌دهد تا بدون محدودیت اقدام به ایجاد طرح برای بافت بر روی روبات‌های فرش باف نمایند.

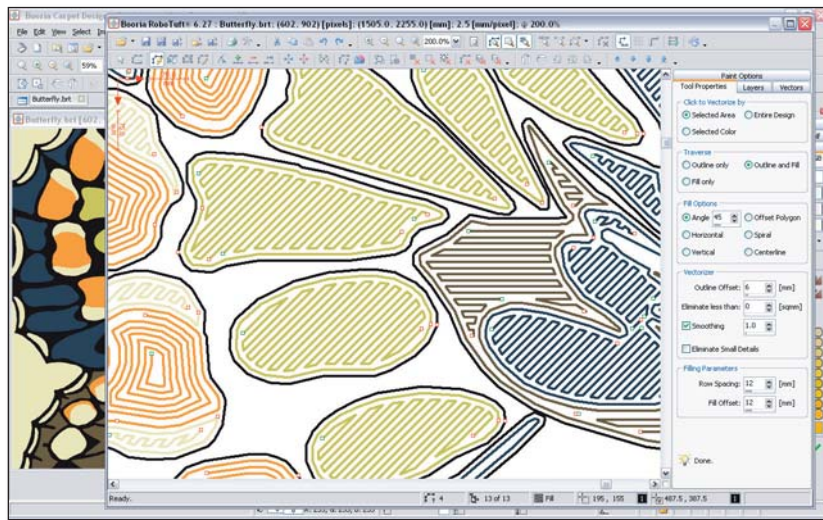
با بهره‌گیری از قابلیت‌های منحصر بفرز تابع **روبات فرش باف بوریا**، طراحان می‌توانند طرح موردنظر خود را به صورت نقطه‌ای طراحی کرده و سپس به صورت برداری به منظور بافت بر روی روبات آماده نمایند. تنوع طرح، افزایش سرعت طراحی فرش، قابلیت خلق ایده‌های جدید همگی از مزایای بارز این تابع می‌باشند که به سبب حذف محدودیت‌های طراحی به صورت برداری ایجاد می‌گردند.



این نرم‌افزار پیشرفته کاملاً با **روبات فرش باف بوریا** مطابقت داشته و می‌تواند مجموعه‌ای بی‌نظیر برای طراحی و تولید فرش‌های متنوع و به خصوص مدرن و مبتنی بر مد تلقی گردند. با استفاده از این مجموعه فاصله زمانی میان ایده تا تولید به صورت چشمگیری کاهش یافته و شما فقط ساعاتی با تولید طرح موردنظر خود فاصله دارید.

ویژگی کلی نرم افزار

- :: امکان ویرایش سریع طرح و ایجاد سایزبندی‌های مختلف از طرح فرش
- :: امکان کار با تصاویر اسکن شده و بهره‌گیری از تابع کاهش رنگ خودکار
- :: بهره‌گیری از استانداردهای رنگی مختلف از جمله استاندارد رنگ فرش Chromatone
- :: استفاده از تابع پیشرفته De-Perspective به منظور استخراج تصویر فرش از محیط دکوراتیو
- :: دارای مجموعه‌ای از ابزارهای طراحی (بیش از ۶۰ ابزار) نظیر قلم ترسیم اسپیرال، ابزار ترسیم تقارنی و ...
- :: بهره‌گیری از فیلترهای مخصوص طراحی و ویرایش طرح فرش نظیر : جستجوی نقاط پراکنده، جایگزینی شرطی نقاط و ...
- :: بهره‌گیری از توابع ویژه برای طراحی فرش نظیر توابع تکرار، قرینه‌سازی، تغییر ابعاد، چرخاندن عنصر انتخابی، ماسک کردن رنگ‌های موردنظر، غیرفعال کردن لایه موردنظر و ...



ویژگی‌های تابع روبات فرش باف

- :: امکان ایجاد بردارهای مورد نیاز حرکت ماشین از روی طرح نقطه‌ای، با توجه به رنگ‌های طرح فایل اصلی
- :: امکان ویرایش بردارهای طرح برداری شده
- :: استفاده از الگوریتم‌های متنوع بافت، نظیر زیگزگ در زوایای مختلف، افست چند مرحله‌ای و اسپیرال
- :: بهره‌گیری از فیلترهای مختلف برای تولید بهینه
- :: دارای ابزار افست، اندازه‌گیری، تبدیل طرح نقطه‌ای به طرح برداری و ...
- :: امکان محاسبه زمان تولید به منظور برنامه‌ریزی‌های تولید
- :: پیش‌نمایش فرایند بافت و تولید
- :: امکان ارسال و دریافت فایل‌های نقطه‌ای و برداری متداول، نظیر DXF, DWF, PLT, BMP, PCX, GIF, TIF و ...
- :: توانایی مشاهده لایه‌های برداری و دسترسی به طرح
- :: دارای ابزار هدایت بردارها نظیر جابجایی، اتصال، جداسازی، معکوس کردن جهت، بسط و ...
- :: امکان ایجاد بردارهای دارای کدبندی رنگی با توجه به فایل طرح اولیه
- :: بهینه‌سازی مسیر حرکت تافتینگ با قابلیت یافتن مسیرهای کوتاه و کاستن مسیر حرکت تا ۶۰ درصد
- :: تسهیل فرایند فیلترینگ بردارها
- :: دارای گزینه یکنواخت کردن بر روی ابزار ایجاد بردار
- :: امکان اضافه نمودن یا جایگزینی قوانین هدایت بردارها
- :: امکان دریافت فایل‌های HIT (فایل‌های Hitex) به صورت نقطه‌ای، برداری و ترکیب آنها

بوریا سامانه‌های طراحی و تولید رایانه‌ای - ترکیه
 استانبول، مسلک، برج سان پلازا، طبقه ۱۳
 صندوق پستی: ۳۴۳۹۸
 تلفن: +۹۰ ۲۱۲ ۳۶۶ ۰۲۱۶
 نمابر: +۹۰ ۲۱۲ ۳۶۶ ۵۸۰۲
 پست الکترونیک: info@booria.com

بوریا سامانه‌های طراحی و تولید رایانه‌ای - تهران
 تهران، خیابان خرمشهر، شماره ۴۳، طبقه دوم
 صندوق پستی: ۱۴۶۵۵-۱۹۷
 تلفن: ۸۸۷۳۹۰۷۳ و ۸۸۷۳۹۰۴۸
 نمابر: ۸۸۷۶۹۰۳۶
 پست الکترونیک: info@booria.com

بوریا
 سامانه‌های طراحی و تولید رایانه‌ای