

واژه‌نامه انگلیسی-فارسی

Acid dye

رزانه اسیدی

رزانه آنیونی که به الیاف پروتئینی یا پلی آمیدی یا الیافی که شامل گروههای بازی هستند گرایندگی (Substantivity) دارد.

Basic dye

رزانه بازی

رزانه‌ای که به دلیل وجود آنیلین یا گروههای مشابه در آن تا حدی خواص بازی دارد.

Pigment

رنگدانه

ماده‌ای به شکل ذرات ریز که در پیوستار (Medium) حل نمی‌شود و به دلیل داشتن ویژگی‌های نوری و حفاظتی و یا تزیینی از آن استفاده می‌کنند.

Flak pigment

رنگدانه پرکی

نوعی رنگدانه معدنی برای تولید رنگ‌هایی از قبیل رنگ فلزنا (Metallic) و صدفی (Pearlescent) و رنگین‌تاب (Iridescent).

Pressure dyeing

رنگرزی فشاری

رنگ‌کردن تحت فشار کالای نساجی با گرداندن رزانه در آن.

Bodied oil

روغن پرورد

روغنی که گرانروی آن را به روش‌های مختلف افزایش داده‌اند.

Oil varnish, oleoresinous

روغن جلا

نوعی ورنی حاوی رزین که در روغن حل شده است و اغلب بر اثر واکنش‌های شیمیایی به فیلمی جامد تبدیل می‌شود.

Drying oil

روغن خشک‌شونده

روغنی با سیرنندگی زیاد نظیر روغن بزرگ یا روغن سویا که در معرض هوا، فیلم خشک و چفر و بادوام ایجاد می‌کند.

Nondrying oil, fixed oil

روغن خشک‌ناشونده

روغنی که به خودی خود توانایی جذب اکسیژن هوا و از دست دادن حالت مایع را ندارد.

Blown oil

روغن دم‌پرورد

روغنی گیاهی که با دمیدن هوا به آن در دمای زیاد به میزان دلخواه اکسید می‌شود.

Blown castor oil

روغن کرچک دم‌پرورد

محصولی بسیار گرانرو به رنگ قهوه‌ای مایل به قرمز که از دمش هوا در روغن کرچک خام حاصل می‌شود.

Heat bodied oil

روغن گرم‌پرورد

روغن خشک‌شونده یا نیمه خشک‌شونده‌ای که گرم‌کردن و نگهدارشتن آن در دمای بالا موجب می‌شود گرانروی آن تا حد مشخصی افزایش یابد.

Flating oil

روغن مات‌کننده

نوعی ترکیب ورنی که از روغن پخته حل شده در تینر حاصل می‌شود و برای ساخت پوشنگ مات آن را به پوشنگ خمیری می‌افزایند.

واژه‌نامه انگلیسی- فارسی

Stand oil

روغن ماندپرور

روغن خشکشوندهای که برخلاف روغن دمپرور، با گرمادهی در محیطی ساکن و بدون دمچ بسیار می‌شود.

Semidrying oil

روغن نیمه خشکشونده

روغنی که در معرض هوا کاملاً خشک نمی‌شود.

Vividness

زنده بودن

بسیار درخشنan و شاد و مشعشع بودن رنگ

Flating down, rubbing down

ساییدن

کشیدن کاغذ سبباده نرم خشک یا تر بر سطح ماده پوششی خشک برای نرم و صاف کردن سطح.

Rate of dyeing

سرعت رنگرزی

مقدار زمانه جذب شده در واحد زمان در دمای ثابت.

Sanding

سنباذهزنى

فرآیندی سایشی برای آماده کردن سطح پیش از بازپوشانی.

Wet sanding

سنباذهزنى تو

سنباذهزنى با کاغذ مقاوم به آب، به کمک آب یا پراکنه روغن در آب یا مواد دیگر.

High semigloss

فرا نیم برآق

ویژگی سطحی که میزان برآقیت آن در زاویه ۶۰ درجه در گستره ۵۵ تا ۷۰ قرار دارد.

Chromaticity

فام نابی

مشخصه‌های حرکی رنگی متناسب با مختصات آن روی صفحه در یک فضارنگ دو بعدی که شامل فام و نابی است.

Colour space

فضارنگ

بازنمایی هندسی رنگ‌ها در فضایی معمولاً سه بعدی.

Tintability, colour acceptance

قابلیت رنگ آمیزی

قابلیت پوشرنگ پایه رنگ آمیزه یا پوشرنگ سفید در پذیرش رنگ‌بخش‌های مختلف.

Tinting strength, staining power, tint strength

قدرت رنگ آمیزی

معیاری برای تعیین میزان رنگ‌بخشی یک واحد از رنگ‌بخش.

Tinting colour, tinting colourant, tinter, stainer, shading colour

ماده رنگ آمیزی

رنگدانه رنگ‌دار آسیا شده در محیط سازگار با محمولهای پوشرنگ که به مقدار نسبتاً کم به پوشرنگ از پیش آماده افزوده می‌شود تا رنگ آن را تغییر دهد.

Achromatic stimulus

حرک بی فام

حرکی که موجب درک یک رنگ بی فام می‌شود.