



# UNIX ERSAL STAIN

# UNIVERSAL STAIN

The application of these version varies from staining simple products such as mouldings, turned objects, frames and skitting boards to cupboard doors, assembled furniture and chairs







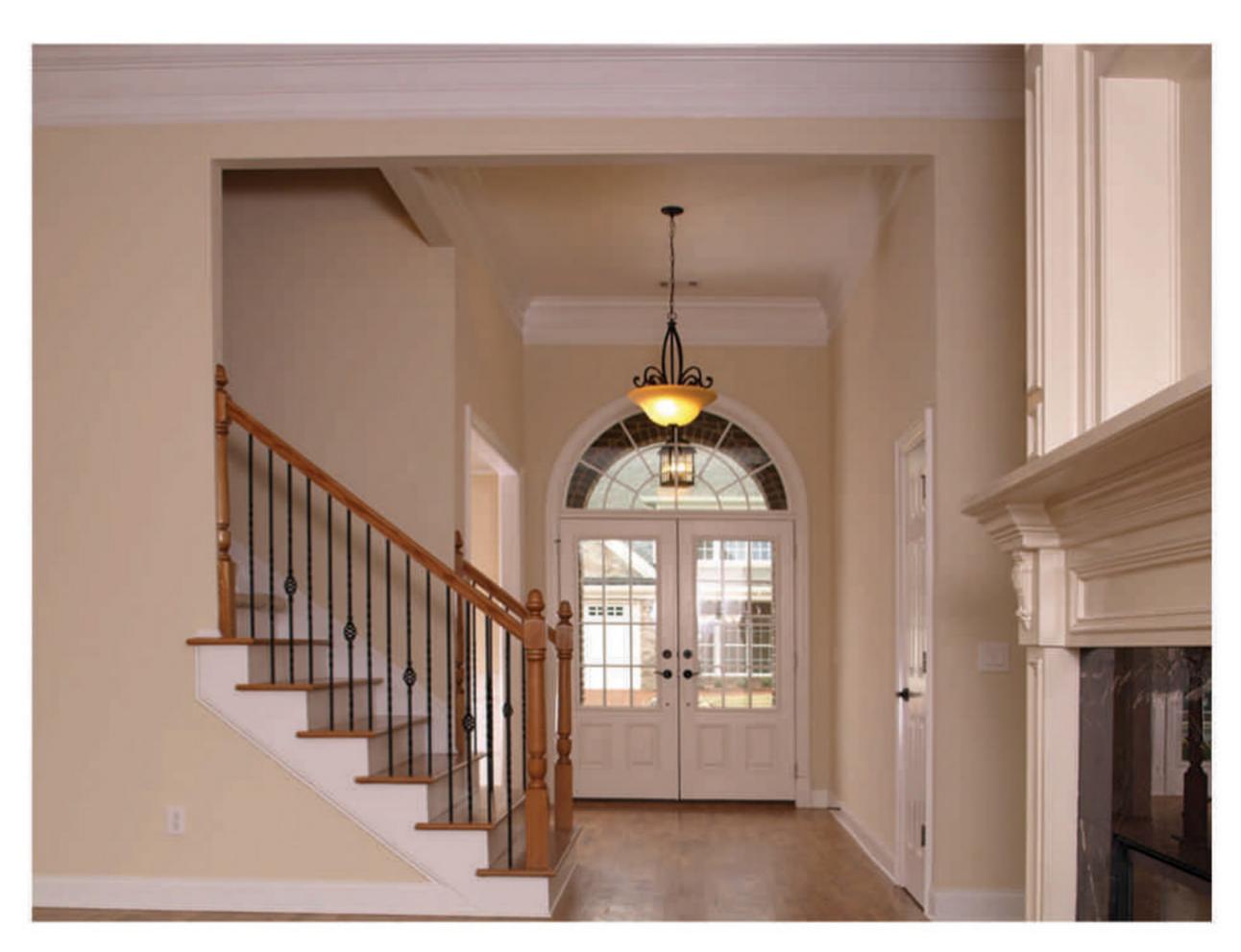
# صباغات الأخشاب العالية

هذا النوع من الصبغ يستخدم لصبغ جميع انواع الخشب البسيطة مثل الواح الأبواب واطاراتها الخارجية والدواليب والأثاث والكراسي وغيرها من المصنوعات الخشبية



اختلافات اللون الحتملة بين بطاقة اللون والألوان النهائية التي تم الحصول عليها تعتمد على أنواع الأخشاب. والمس والامتصاص كلها مع عدد دهان الأوجه وذلك للتاكد من درجة اللون الصحيح وتوافقها مع العينة المدهونة من قبل. الصول على الوان اخرى الرجاء الاتصال بنا







# UNIVERSAL STAIN

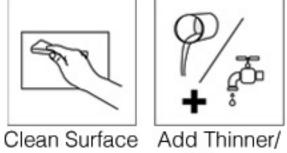
This is a high range of universal stains, for interior wooden substrate specially designed to highlight the natural aspect of timber, it has the properties of high transparency, uniformity and good light stability. The application of these version varies from staining simple products such as moldings, turned objects, frames and skitting boards to cupboard doors, assembled furniture and chairs.

# 1. APPLICATION RATE

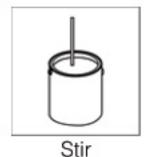
The coverage depends on the absorption of the subtract and the percentage of dilution.

# 2. APPLICATION METHOD

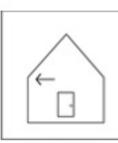




Water







Spray Gun Interior

These stains can be applied by hand-held or on-line spray guns, with running spray guns, roller or by immersion. After spray application the stains can be wipped off also with line running brushes. Depending on the type of application, binding and thinning additives are used. The additives may be water, acetone, nitrocellulose thinners, wetting thinners and water / acetone mixture. The amount of thinning depends on the colour required, type of application, the type of material to be stained (material shape and size) the choice of thinners depend on the condition of the work, application, the time available and need to limit the emission of VOC (volatile organic compound) into the air.

## 3. Dilution

This product can be diluted with, NC thinner, PU thinner, water, acetone.

The dilution varies from up to 100%, and it is related to the concentration required of the color on the wood NB: This stain is not suitable to dilute with white spirit (Mineral Turpentine).

# 4. Drying at 25°C

Overspraying (according to the dilution) 10 to 15 min drying time for these stains depends on the type of application and no guidelines can be given.

# 5. Surface preparation

We suggest a good sanding of the substrate with sanding paper 100, before to apply the universal stain series. The surface must be clean, dry and free from paint and varnish, all previously painted surface must be cleaned by sanding or physical abrasion.

# صباغات الأخشاب العالمية

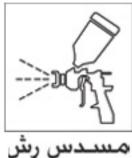
توجد أنواع كثيرة من الصبغ العالمية والتي تستخدم في ديكورات الخشب الداخلية وصممت خصيصا لأبراز جمال الخشب الطبيعي ، وهذة الصبغ لها خصائص عالية من الشفافية والنقاء والأستمرار لمدة طويلة . هذا النوع من الصبغ يستخدم لصبغ جميع انواع الخشب البسيطة مثل الواح الأبواب واطاراتها الخارجية والدواليب والأثاث والكراسي وغيرها من المصنوعات الخشبية.

...... 12 متر مربع /لتر

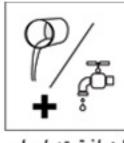
يعتمد هذا المعدل على طريقة التنفيذ ونسبة التخفيف للصبغة.

# 2 – طريقة الأستخدام











تنظيف السطح اضافة تنراماء

يمكن دهان هذة الصبغة بواسطة ماكينة الرش اليدوى أو خط الرش الأتوماتيك أو عن طريق الرول المغموس بالصبغة ، وبعد الدهان بالرش يمكن أيضا أستعمال الفرشاة .

و يعتمد هذا النوع من الأستخدام على كمية الأضافات المستخدمة من (الماء ، الأسيتون ، المذيبات عضوية ، التنر بأنواعة وايضا خليط من الماء والاسيتون). وتعتمد كمية الأضافات للصبغة على اللون المطلوب وطريقة الأستخدام ونوع الخشب ( الصبغة ، الشكل ، والحجم ) واختيار نوع التنر لتخفيف الصبغة يعتمد على طريقة الصبغ والوقت المتاح والتهوية اللازمة لجفاف الصبغ وتطاير المركبات العضوية في الهواء.

# 3 – التخفيف

هذة الصبغة يمكن تخفيفها بواسطة التنر (ناري, بوليورثان),الماء, الأسيتون ويرتبط نوع التركيزوالتخفيف باللون المطلوب لتلوين الخشب. وقد تصل تقريبا الى نسبة 100%.

ملحوظة: هذة الصبغ لايمكن تخفيفها بواسطة التربنتين.



4 - التجفيف في درجة حرارة 25 درجة مئوية .

اعادة الرش (حسب درجة التخفيف) من 10 الى 15 دقيقة. وقت التجفيف لهذة الصبغة يعتمد على طريقة الأستخدام و لا ارشادات أخرى.

# 5 - جهيز الأسطح للصبغ

يقترح المسح أو الحف الجيد والتنظيف بواسطة ورق الصنفرة رقم 100 قبل أستخدام هذا النوع من الصبغ ايضا سطح الخشب يجب ان يكون نظيفا وجافا وخاليا من الطلاء والورنيش ويجب تنظيف جميع الأسطح المطلى مسبقا بواسطة ورق الصنفرة أو الكشط.

# Other Ritver Divisions

# INDUSTRIAL FINISHES

Ritver's Industrial coating range retains its hard earned reputation as a major supplier of Industrial coating finishes to the petrochemical and downstream industries in the GCC, Asia & Africa. Recently, Ritver decided to expand its range of products by introducing the first Industrial Coating line of products in the coveted areas including Epoxies, Polyurethanes, and Solvent free, recognized as having the highest possible degree in the protection of steel, concrete and other critical elements of infrastructure.

# POWDER COATINGS

In Mid 2011, Ritver decided to launch A NEW PRODUC-TION LINE through its plant erected in Lebanon, The Powder Coating venture is a standing evidence to support the extreme faith in surging forward through sustained development and environment.

# DECORATIVE FINISHES

Ahead of its rivals, Ritver is now completing the establishment and extension of the wide decorative range of products, followed by a professional and experienced distributors network which includes more than 50 showrooms operating in many cities and remote areas in the GCC, Europe & Africa.

# **CONSTRUCTION CHEMICALS**

Ritver is proud to present the new addition to its range of products by launching the family for the new range of construction chemicals materials. Ritver became in a very short time one of the leading construction chemicals companies in the GCC.

⊑ UAE I 🞬 OMAN I 📟 KSA I 💳 IRAQ I 🍱 LEBANON I 💵 NIGERIA I 💵 ITALY I 🖼 CANADA



Unit No. 1104 -1109, 1 Lake Plaza Flat No. P112 - T2 Jumeirah Lake Towers Dubai, UAE P.O. Box 47381 Tel: +971 4 4504286 I +971 4 4504287 Fax: +971 4 4504274 | +971 4 4504275

www.ritver.com



