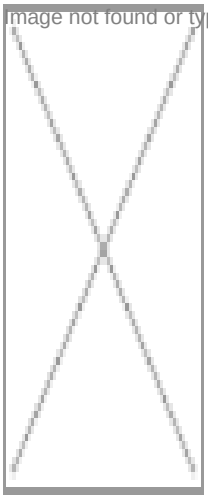
avril 2017

Durieu

Rust Spirit Owatrol, l’esprit de la rouille décorative



Sous sa marque Owatrol, le groupe Durieu commercialise une gamme conçue pour créer des effets rouillés de décoration sur différents matériaux en créant les conditions maîtrisées de l’oxydation. Cette ligne dénommée Rust Spirit comprend plusieurs produits, au rôle bien déterminé, qui viennent se positionner dans une chaîne logique mettant en œuvre plusieurs réactions chimiques menant au résultat final de l’effet rouillé.

Le produit de base est le Rust Spirit, une déclencheur de rouille qui réagit avec le métal et crée une oxydation se développant selon une vitesse exponentielle. Dès lors, il faut stabiliser le support en bloquant cette oxydation à un stade donné pour arriver à l’état du final. Cette deuxième étape peut être effectuée de deux manières différentes, en utilisant soit l’antirouille Rustol pour obtenir une finition rouillée brillante, soit le primaire bloquant Spirit Sealer qui sera ensuite recouvert d’un vernis Natural Varnish pour obtenir un effet rouillé naturel mat.

Lorsque le support est non ferreux, il faut d’abord recréer l’environnement métallique, ce qui est réalisé en appliquant en premier lieu le primaire d’adhérence Absolute Primer, puis le Blocking Primer qui viendra protéger le support de l’altération de rouille et enfin le Reactiv Leaf, à base de métal, qui permettra au Rust Spirit d’agir.