

## ساعة Villeret Métiers d'Art Binchōtan

مع مجموعة ساعات Métiers d'Art، تواصل بلانبان الإبتكار جامعة بين خبرة الحرفيين من جهة وسلسلة من التقنيات الزخرفية القديمة التي نادراً ما تستخدم في صناعة الساعات من جهة أخرى. هذا العام، يقدم المصنع أولى موانئه المزودة بفحم بيشوتان (Binchōtan)، المادة المصنوعة من خشب سنديان Ubamegashi المتواجد في منطقة كيشو اليابانية.

يُصنع فحم بيشوتان الياباني باستخدام وسائل تقليدية تعود لأكثر من 400 عام. جودته المذهلة تكمن في كثافته الناجمة عن عملية الحرق البطيئة التي يتعرّض لها خشب Ubamegashi (خشب سنديان Holm) في فرن من الطين على حرارة مرتفعة تتراوح بين 1000 و1300 درجة مئوية. عملية الحرق السريعة تليها مرحلة تبريد خاطفة، بما يحوّل لحاء الشجرة إلى رماد لينتج عن ذلك سطح ناعم يتمتع بصلاية تشابه صلاية الفولاذ.

يشتهر فحم بيشوتان بخصائصه المنقيّة، وهو نادراً ما يستخدم لأهداف زخرفية. اليوم، ها هي بلانبان تُضفي سمة جديدة على هذه المادة الطبيعية من خلال تقديمها لسلسلة من الإبتكارات الفريدة من نوعها. وإنطلاقاً من سعيهم المتواصل للإبتكار، إعتد حرفيو ورش عمل المهن الحرفية (Métiers d'Art) في مصنع لوبراسوس تقنية يابانية تعود للقرن السابع عشر بغية صنع موانئهم. تقوم هذه التقنية بداية على غسل فحم بيشوتان ثم تقطيعه إلى أقراص صغيرة، والتي يطبق على سطحها العديد من طبقات الرانتج المستخرج من عصارة شجرة أسبوية لحمايتها من التعنق. بعد ذلك، يتم صقل الاقراص لتعزيز جمال فحم بيشوتان الطبيعي وحده لونه، قبل زخرفته بدقة فائقة بواسطة طلاء ملون. في مرحلة لاحقة، تقوم بلانبان بتزويد الميناء بطبقة من الذهب المنقوشة يدوياً وحائزة على براءة إختراع، مستخدمة تقنيات Shakudō اليابانية التي كان المصنع قد قدّمها في العام 2015.

يمكن أيضاً استخدام فحم بيشوتان لإبتكار الحشيات الزخرفية التي يتم تطبيقها على الموانئ المنقوشة بتقنية *Grand Feu* لمعالجة المينا حرارياً.

مما لا شك فيه، تشهد ساعة *Villeret Métiers d'Art Binchōtan* الجديدة على قدرة بلانبان الإبداعية مسلطة الضوء على خبرتها المبتكرة في صناعة الساعات. تتوفر هذه النماذج الفريدة من نوعها بعلبة حاضنة مهذبة مصنوعة من الذهب الاحمر بقطر يبلغ 42 ملم. كذلك، تنبض هذه الساعة بواسطة العيار 13R3A الذي يمكن رؤيته من خلال الجهة الخلفية المصنوعة من الكريستال الصفيري، علماً بأنه يخترن طاقة إحتياطية تدوم حتى ثمانية أيام يعرضها مؤشر موجود على جانب الجسر.