

Positive Coating colore l'horlogerie depuis 20 ans

LA CHAUX-DE-FONDS L'entreprise familiale s'est forgé une réputation solide dans le domaine des revêtements décoratifs. Pour marquer son anniversaire, elle expose son savoir-faire au Musée international d'horlogerie.

PAR DANIEL DROZ

Positive Coating, la société chaux-de-fontaine spécialisée dans les revêtements décoratifs, célèbre ses 20 ans d'existence.

Pour l'occasion, elle dédie une semaine à la couleur, la «Positive Color Week». Le coup d'envoi a été donné lors d'une soirée jeudi 7 novembre avec une «Positive Color Night».

Une exposition temporaire ouverte au public a pris place au Musée international d'horlogerie. «La couleur dans l'air du temps» sera visible jusqu'au 7 janvier 2025.

Alliance de la technologie et de l'art horloger

«Cette rétrospective présente des composants horlogers colorés grâce aux technologies innovantes de Positive Coating, contrastant avec les décorations traditionnelles des collections du MIH», explique Céline Bertin, responsable communication et marketing de la société. «Elle est un hommage à l'alliance de la technologie et de l'art horloger.»

Elle a été réalisée en collaboration avec le conservateur Régis Huguenin et son équipe. Cerise sur le gâteau, jeudi 14 novembre, Michel Pastoureau, historien et anthropologue renommé, spécialiste de l'histoire des couleurs, donnera une conférence au MIH (lire ci-dessous). Cette dernière est le fruit d'un partenariat avec le Club 44.

Une entreprise familiale

Spin-off de la Haute Ecole Arc, Positive Coating, entreprise familiale, a été fondée par l'ingé-



Positive Coating a inauguré son exposition au Musée international d'horlogerie jeudi 7 novembre. SP - POSITIVE COATING

nier Pierre-Albert Steinmann avec le soutien financier de son frère Jean-Michel. Les fils et la fille du fondateur – Benoît, Lucien et Ophélie – ont progressivement rejoint la société. En 2022, ils et elle ont repris la direction.

Positive Coating compte aujourd'hui 35 collaborateurs, dont plus de 70% de femmes. Pourquoi Positive Coating? Le terme «Positive» fait référence non seulement à l'ajout d'un revêtement sur une pièce, qui est le cœur de l'activité de l'entreprise, mais il a également influencé l'ensemble de ses va-

leurs. «Cette désignation a imprégné la culture de l'entreprise, favorisant un climat où le plaisir, l'authenticité, la transparence, le bien-être et la dimension humaine sont au centre des décisions», explique Céline Bertin.

Du PVD et de l'ALD

L'entreprise a été une des premières à optimiser et à augmenter la qualité des revêtements en PVD, un procédé de recouvrement de surfaces métalliques. «Celui-ci permet de traiter des pièces dans des couleurs tels que le noir, le gris et

toutes les couleurs de l'or et du platine», précise Céline Bertin.

«Initialement utilisé dans les outils de coupe, le PVD a aussi des propriétés fonctionnelles. L'entreprise a mis au point des revêtements fonctionnels et décoratifs pour l'horlogerie.» En 2011, l'entreprise a commencé à s'intéresser à la technologie ALD, un dépôt de couches atomiques. «Après quelques années de recherche & développement, Positive Coating introduisait la technologie ALD dans l'horlogerie, permettant dès 2014, de pro-

poser un spectre de couleurs large», dit-elle.

Large palette de couleurs

«L'agilité de l'entreprise a été de savoir détourner une technologie utilisée dans le secteur des semi-conducteurs et l'adapter au secteur de l'horlogerie pour les cadrans, index, aiguilles mais aussi les pièces de mouvement.» Bleu nuit, prune, sable, or rose, des noirs plus subtils ou encore des dégradés arc-en-ciel, la liste n'est pas exhaustive tant la palette de Positive Coating est large. «Cette année, à

l'occasion de notre 20e anniversaire, nous avons voulu repousser les limites en appliquant nos revêtements colorés sur des nanodiamants», relève Céline Bertin. «Cette poussière de diamant peut ensuite être utilisée de manière fluide: la poudre vient se déplacer sur un bijou sous un verre, par exemple, ou fixée pour habiller un cadran horloger.»

Une clientèle étoffée

Positive Coating est pionnière encore aujourd'hui dans l'utilisation de l'ALD dans des applications horlogères. Elle travaille avec les plus grandes manufactures de la branche.

Forte d'environ 200 entreprises, sa clientèle ne se limite néanmoins pas à l'horlogerie. «Nous intervenons également dans la bijouterie, les instruments d'écriture et la maroquinerie. Depuis 2019, nous intervenons dans le secteur de la technologie médicale», dit Céline Bertin. Positive Coating peut produire des pièces uniques comme des séries de 100 000 pièces. Jusqu'ici, plus de 1,2 million de pièces ont été traitées.

«Chaque année, nous proposons différentes innovations décoratives et fonctionnelles», poursuit-elle. «Afin de travailler sur les revêtements couleurs de demain, nous analysons les tendances dans l'horlogerie et plus largement dans d'autres secteurs afin d'être une vraie force de proposition pour nos clients.»

Conférence de Michel Pastoureau au MIH le jeudi 14 novembre à 19h15. «La couleur dans l'air du temps», expo au MIH jusqu'au 7 janvier 2025.