
MIRATEX™: INNOVAZIONE SOSTENIBILE E CIRCOLARE

Con MiraTex™, IWC Schaffhausen introduce nuovi cinturini innovativi realizzati interamente con materiali vegetali e minerali che non contengono sostanze petrolchimiche o plastiche*.

Nell'ambito del suo impegno volto a ricercare e sviluppare nuovi materiali, la Maison IWC Schaffhausen amplia costantemente la gamma di cinturini e bracciali per offrire ai clienti alternative di alta qualità alla pelle di derivazione animale.

L'ultima innovazione presente sul mercato sono i cinturini MiraTex™ della manifattura orologiera di lusso svizzera, sviluppati al fianco di Natural Fiber Welding (NFW), un'azienda di bio-ingegneria e innovazione dei materiali di Peoria, in Illinois. I cinturini MiraTex™ di IWC sono realizzati con MIRUM®, un materiale riciclabile, interamente senza plastica, a base bio e a ridotte emissioni di carbonio.

IWC comprende che i consumatori del lusso sempre più si aspettano dai brand una dimostrazione del loro impegno nei confronti della sostenibilità, oltre che una produzione responsabile dei prodotti, con un basso impatto ambientale. Per questa ragione, molti appassionati di orologi sono alla ricerca di alternative ai cinturini in pelle, senza rinunciare alla qualità, alla resistenza o al comfort al polso.

AL 100% SENZA PETROLCHIMICI E SENZA PLASTICHE

MIRUM® è materiale realizzato interamente a partire da piante e minerali, e non contiene né plastiche né petrolchimici. Gli ingredienti principali di questo materiale sono il caucciù naturale con certificazione FSC, materiali di riempimento come polvere di sughero, e vari coloranti minerali. Le materie prime vengono mescolate a secco, pressate e plasmate meccanicamente fino a creare i fogli di MIRUM®, che poi sono alla base per la realizzazione dei cinturini MiraTex™ di IWC. Uno speciale trattamento con olio di semi di soia reagisce con il caucciù naturale per conferire al materiale le proprietà di resistenza e durata nel tempo.

LA SFIDA DI OTTENERE LE GIUSTE CARATTERISTICHE

Una delle tante sfide affrontate durante lo sviluppo dei cinturini MiraTex™ di IWC è stata la selezione delle materie prime adeguate per ottenere la massima resistenza e durata nel tempo. Inoltre, occorre perfezionare il processo e adattare la texture superficiale e la grana del materiale per garantire che i cinturini avessero esattamente lo spessore e l'aspetto desiderati dai clienti. Si è aggiunta poi la necessità di studiare e ottimizzare le varie combinazioni di materiali di riempimento naturali, per garantire che il MIRUM® potesse essere spaccato allo stesso spessore della pelle.

IMPRONTA DI CARBONIO MOLTO RIDOTTA

I cinturini MiraTex™ di IWC non sono soltanto molto resistenti, ma anche straordinariamente sostenibili. Poiché il MIRUM® è ottenuto a partire da materiali naturali, anziché dal petrolio, e non richiede un processo di concia, può vantare un'impronta di carbonio molto ridotta. La sua produzione impiega molte meno risorse rispetto alla produzione di pelle sintetica o animale.

Infine, il processo di produzione non necessita di risorse idriche aggiuntive, per cui non si generano acque reflue. Il MIRUM® è anche al 100% riciclabile e naturalmente circolare: quando il cinturino MiraTex™ ha raggiunto il termine del suo ciclo di vita, il materiale a base bio può essere riciclato e trasformato in un nuovo MIRUM® oppure smaltito senza provocare inquinamento.

** In questo documento il termine "plastica" si riferisce ai polimeri basati sui materiali petrolchimici o ottenuti da sostanze basate su combustibili fossili.*

MiraTex™ – abbreviazione di “tessuto miracoloso.”

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen è una manifattura orologiera svizzera di lusso con sede a Schaffhausen, nella Svizzera nord orientale. Grazie a collezioni come Portugieser e Pilot's Watches, il brand copre l'intero spettro, dagli orologi eleganti a quelli sportivi. Fondata nel 1868 dall'orologiaio e ingegnere americano Florentine Ariosto Jones, IWC è nota per il suo particolare approccio high-tech all'orologeria, che abbina artigianalità e creatività a processi e tecnologie all'avanguardia.

Nei suoi oltre 150 anni di storia, IWC Schaffhausen si è distinta per aver saputo creare orologi strumento professionali e complicazioni funzionali, ingegnose, robuste e facili da usare, in particolare cronografi e calendari. Pioniera nell'uso del titanio e della ceramica, IWC è specializzata nella produzione di casse tecnologiche realizzate con materiali all'avanguardia, come la ceramica colorata, il Ceratanium® e l'alluminuro di titanio.

IWC, all'avanguardia nell'orologeria di lusso sostenibile, acquista i materiali in modo responsabile e agisce per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente. Il brand non solo si impegna a favore di trasparenza, circolarità e responsabilità, ma crea orologi destinati a durare per generazioni e migliora costantemente il suo modo di produrre, distribuire e revisionare responsabilmente i propri prodotti. IWC collabora anche con organizzazioni che operano a favore di giovani e bambini in tutto il mondo.

DOWNLOAD

Le immagini possono essere scaricate gratuitamente dal sito press.iwc.com

Ulteriori INFORMAZIONI

IWC Schaffhausen

Ufficio Relazioni Esterne

E-mail press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET E SOCIAL MEDIA

Website iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

Twitter twitter.com/iwc

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches