



COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO

MONDIALI UCI 2023: LE PETTORINE DELLO STAFF PROGETTATE PER ESSERE RICICLATE RADICIGROUP E ALTRE AZIENDE BERGAMASCHE AL LAVORO PER LA CIRCOLARITA'

In occasione dei Mondiali di ciclismo 2023, l'Union Cycliste Internationale, sempre più attenta al tema della sostenibilità, ha scelto Santini per realizzare le pettorine in materiale totalmente riciclabile. L'azienda partner storico di UCI ha così attivato un pool di aziende, tutte nell'area della bergamasca: RadiciGroup, Sitip, EFI Reggiani e Acerbis.

Hashtag: #santinicycling #acerbis #acerbismotorsport #handgards #efireggiani #efiprint #RadiciGroup #sitiptechnicaltextiles #sitipfabrics

Bergamo, 27 Luglio 2023 - Nel 2022 l'Union Cycliste International ha presentato l'UCI Climate Action Charter, un manifesto per la sostenibilità ambientale dello sport secondo azioni specifiche per ridurre gli sprechi e accelerare la transizione verso un'economia circolare. Quest'anno, in occasione del primo Mondiale che raccoglie la maggior parte delle discipline del ciclismo in un'unica location, Glasgow e in tutta la Scozia, e che si svolge dal 3 al 13 agosto, UCI si è rivolta al suo partner ufficiale, Santini, per rendere ecosostenibili le pettorine che indosseranno le persone dello staff (giudici, volontari, controllori...) e i fotografi accreditati durante tutto l'evento.

Da questa richiesta nasce un progetto più ampio che coinvolge una supply chain di cinque aziende a KM Zero, perché tutte della provincia bergamasca, coordinate da Santini: RadiciGroup, Sitip, EFITM Reggiani e Acerbis.

Per la realizzazione delle pettorine dei Mondiali UCI Glasgow 2023, si può parlare di "eco-design" del prodotto: la progettazione nasce già con l'idea di dare una seconda vita al prodotto dopo l'utilizzo. Dopo essere state utilizzate, le pettorine potranno essere raccolte e mandate a RadiciGroup per ottenere un nuovo materiale per la realizzazione, da parte di Acerbis, di paramani X-Elite per mountain bike. Un progetto concreto di economia circolare che può consentire a fine vita il recupero al 100% del materiale utilizzato.

Il ciclo produttivo

Le fasi produttive delle pettorine per i Mondiali UCI Glasgow 2023 prevedono che il prodotto sia eco-friendly dalla nascita. I tessuti sono stati realizzati con un filato in nylon made in Italy prodotto da RadiciGroup: le proprietà elevate del filato garantiscono al materiale comfort e prestazioni ideali per l'abbigliamento tecnico-sportivo e un aspetto più morbido e pregiato. La scelta del nylon, un materiale termoplastico e infinitamente riciclabile, è fortemente legata al tema della sostenibilità posto da UCI per degli indumenti che hanno un tempo di utilizzo "limitato": RadiciGroup ha messo a disposizione il suo know-how e le sue competenze nell'ambito della chimica dei materiali per realizzare, insieme agli altri partner, delle pettorine "circolari". Un altro aspetto innovativo è che il filato individuato da RadiciGroup permette facilità e qualità di stampa, per



COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO

rendere il tessuto altamente personalizzabile: perché design, estetica e funzionalità vanno di pari passo con la sostenibilità.

Il filato viene poi fornito a Sitip che produce il tessuto indemagiabile "ARAS NG" (gr.95/100 mtq.), monofibra in quanto composto al 100% da poliammide, e totalmente riciclabile.

Si tratta del primo tessuto di questo materiale in grado di rispondere alle richieste di performance legate alla stampa transfer, richieste dalla terza azienda coinvolta nel progetto, cioè EFI Reggiani, e ai criteri di riciclabilità richieste dal partner Radici.

Infatti, la scelta di questo tessuto è stata frutto di numerose analisi di ricerca applicata, che ha visto EFI Reggiani testare un'ampia rosa di tessuti per trovare la miglior resa del colore e la miglior resistenza allo sfregamento e al sudore, parametri necessari per l'uso specifico richiesto della pettorina. Un valore aggiunto è costituito dal fatto che EFI Reggiani, oltre ad aver scelto i nuovi inchiostri a base acqua IRIS Plus, certificati GOTS, ha scelto una soluzione di stampa su carta transfer che non consuma acqua e quantità minima di energia al metro quadrato.

Il tessuto bianco di Sitip e la carta transfer stampata da EFI Reggiani arrivano quindi a Santini che si occuperà di trasferire tutte le grafiche delle pettorine UCI Glasgow 2023 dalla carta al tessuto per poi cucirle utilizzando esclusivamente fili e componenti realizzati in nylon o materiale chimicamente affine, per consentire poi alle pettorine, a fine vita, di entrare direttamente nel percorso di riciclo senza ulteriori lavorazioni.

La seconda vita delle pettorine

Al termine delle prove dei Mondiali 2023 di Glasgow e in tutta la Scozia, le pettorine utilizzate in questi undici giorni potranno diventare nuova materia prima da utilizzare sempre all'interno del mondo del ciclismo. RadiciGroup ha già verificato la fattibilità tecnica dell'attività di riciclo presso i suoi impianti specializzati nella rigranulazione del materiale recuperato.

Il materiale così ottenuto può diventare il componente di un prodotto finito e firmato Acerbis: i paramani X-Elite che vengono posizionati sui manubri di alcune mountain bike, proprio per proteggere le mani da elementi esterni e le leve dei freni da cadute.

Il progetto delle pettorine per i Mondiali di ciclismo 2023 è quindi considerabile a KM Zero, perché ha visto la collaborazione di aziende geograficamente vicine tra loro, unite dall'obiettivo comune di creare un prodotto riciclabile e destinato a una seconda vita.

Per maggiori informazioni: www.santinicycling.com

Santini Cycling Wear nasce nel 1965 con l'intuizione di Pietro Santini di specializzarsi nell'abbigliamento tecnico da ciclismo, grazie anche a una profonda passione per il ciclismo e per le competizioni. Fin dall'inizio l'azienda bergamasca compie una scelta importante: quella di disegnare e produrre tutti i prodotti esclusivamente in Italia. Oggi quella scelta appare rivoluzionaria e fortemente in controtendenza. Ogni capo, rigorosamente made in Italy, viene creato e sviluppato da un team di designer con una radicata passione per il mondo delle due ruote e mantiene quattro promesse: fit, performance, comfort e durability. Oggi Santini produce più di 7.000 articoli al giorno, ed esporta l'85% della produzione all'estero. Investendo costantemente nella ricerca tecnologica di tessuti innovativi e nuovi metodi di produzione, al centro dell'attenzione di Santini c'è sempre l'uomo e l'atleta: resta viva la missione di affinare le proprie creazioni per consentire alle persone di praticare le proprie passioni sportive indossando capi confortevoli senza rinunciare allo stile. www.santinicycling.com

**Santini****efi**

REGGIANI

ACERBIS

COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO

Ufficio stampa SANTINI a cura di LDL COMeta

via Quinto Alpini, 4 – 24124 Bergamo - Italy

Tel. +39(0)35.4534134 / Tel. +39(0)35.346525

Per informazioni alla stampa:

Alessandra KAISER

alessandra.kaiser@ldlcometa.it – mobile: +39 3357992538**About the UCI**

Founded on April 14, 1900, in Paris, France, the Union Cycliste Internationale (UCI) is the worldwide governing body for cycling. It develops and oversees cycling in all its forms and for all people: as a competitive sport, a healthy recreational activity, a means of transport, and also just for fun. The UCI manages and promotes the ten cycling disciplines of road, track, mountain bike, BMX Racing, BMX Freestyle, cyclo-cross, trials, indoor cycling, cycling esports and gravel. Five of these are featured on the Olympic Games programme (road, track, mountain bike, BMX Racing and BMX Freestyle), two in the Paralympic Games (road and track), and four in the Youth Olympic Games (road, mountain bike, BMX Racing and BMX Freestyle). For more information: www.uci.org

RADICIGROUP – Con circa 3.000 dipendenti, un fatturato di 1.543 milioni di euro nel 2022 e un network di unità produttive e sedi commerciali dislocate tra Europa, Nord e Sud America e Asia, RadiciGroup è oggi leader mondiale nella produzione di una vasta gamma di intermedi chimici, polimeri di poliammide, tecnopolimeri ad alte prestazioni e soluzioni tessili avanzate, tra cui filati in nylon, filati in poliestere, filati provenienti da recupero e da fonti bio, non tessuti e dispositivi di protezione in ambito sanitario e industriale. Prodotti realizzati grazie ad un know-how chimico d'eccellenza e all'integrazione verticale nella filiera della poliammide, sviluppati per impieghi nell'ambito di molteplici settori industriali tra cui: Automotive - Elettrico/Elettronico - Beni di consumo - Abbigliamento - Arredamento - Edilizia - Elettrodomestici - Sport. Alla base della strategia di RadiciGroup, forte attenzione all'innovazione, alla qualità, alla soddisfazione dei clienti e ai temi della sostenibilità sociale e ambientale.

RADICIGROUP PRESS OFFICE

Marisa Carrara

marisa.carrara@radicigroup.com

+39 345 9148892

Sitip

Fondata nel 1959 da Luigi Pezzoli nel cuore della Valle Seriana e guidata attualmente dalla seconda generazione della famiglia, Sitip rappresenta un punto di riferimento nella produzione di tessuti indemagliabili, sintetici ed elasticizzati, e circolari destinati al mondo tecnico industriale e al mondo dell'abbigliamento sportivo e dell'urbanwear. Una parte importante dell'attività aziendale è la Ricerca e Sviluppo in stretta collaborazione con clienti e partner, che consente a Sitip di essere una protagonista del mercato tessile. L'impegno verso la riduzione dell'impatto ambientale e una costante attenzione all'etica ha portato l'azienda alla pubblicazione nel 2022 del primo Bilancio di Sostenibilità, a corredo di varie certificazioni, tra cui Bluesign, OEKO-TEX e Grs. Sitip S.p.A. esporta in tutto il mondo dalle sedi produttive a Cene in provincia di Bergamo, ad Asolo in provincia di Treviso con la controllata Accoppiatura Di Asolo e a Malta attraverso la controllata Nylon Knitting Ltd.

Ufficio stampa SITIP a cura di LDL COMeta

via Quinto Alpini, 4 – 24124 Bergamo - Italy

Tel. +39(0)35.4534134 / Tel. +39(0)35.346525

Per informazioni alla stampa:

Martina MERISI

martina.merisi@ldlcometa.it – mobile: +39 375 775 0030

EFI è un'azienda tecnologica globale e leader mondiale nella trasformazione dall'imaging analogico a quello digitale. Sappiamo che i nostri clienti desiderano disporre di tecnologie all'avanguardia che li accompagnino nel loro passaggio al digitale. Per questo ci appassiona guidare la loro crescita aziendale con un portafoglio scalabile di prodotti, soluzioni, servizi, assistenza e partnership del



Santini



efi

REGGIANI

ACERBIS

COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO

massimo livello per la produzione di cartellonistica, imballaggi, materiali tessili, piastrelle in ceramica, materiali da costruzione, stampa commerciale e documenti personalizzati con un'ampia gamma di stampanti, inchiostri, front-end digitali e software per flusso di lavoro. Tutti questi elementi interagiscono per aumentare i profitti, ridurre i costi, migliorare la produttività e ottimizzare l'efficienza, lavoro dopo lavoro e anno dopo anno. Ci impegniamo per il successo dei nostri clienti. E siamo senza dubbio convinti di disporre delle persone, della tecnologia e dell'esperienza adatte per aiutarli a raggiungere i loro obiettivi commerciali. (www.efi.com)

EFI Contact:

Holly O'Rourke

Director Corporate Communications EFI

News3@efi.com

ACERBIS è un'azienda produttrice di materiali plastici e abbigliamento tecnico-sportivo impegnata a trovare soluzioni innovative e sperimentali in settori quali motorsport, automotive, sport e racing. Il gruppo ha tre sedi di distribuzione (Italia, Stati Uniti e Regno Unito), tre realtà produttive (due in Italia e una in Repubblica Ceca) e numerose basi logistiche. Distribuisce i propri prodotti in oltre 100 paesi e vende direttamente in Italia, Spagna, Portogallo, Francia, Germania, UK e Austria.

Luca Rinaldi

Marketing Manager ACERBIS ITALIA SPA

luca.r@acerbis.it

Cel. +39 3357464481

www.acerbis.com