

La Bellezza della Natura in un Gioiello
TIDE JEWELLERY®



CONCHIGLIA DI PAUA e MADREPERLA



Le antiche genti Maori hanno soprannominato la conchiglia di Paua come "Il dono del Dio del mare". Ci si riferisce spesso a lei come a "l'Opale del mare", grazie alle sue screziature blu e verdi, dai bagliori accesi e dai disegni iridescenti, che mutano in base alla loro esposizione alla luce. È la più ricercata tra le varietà di Abalone, e ciò rende ogni gioiello unico.

La conchiglia di Paua utilizzata nelle Collezioni Tide Jewellery® viene prodotta in modo sostenibile come sottoprodotto dell'industria della pesca della Nuova Zelanda e non proviene mai da dragatura o libero pescaggio. Ogni gioiello è testato in base alla Normativa Europea e i componenti, placcati o in acciaio inossidabile, sono ipoallergenici.



Secondo la pratica Maori, regalare la conchiglia di Paua è estremamente benaugurante e si ritiene che porti armonia, prosperità e pace a chi la indossa. Le conchiglie di Paua erano usate per trattare disturbi e cattive condizioni di salute, incluse carenza di calcio, problemi di udito e disturbi del sistema nervoso. In molti mestieri, sia tradizionali che contemporanei della Nuova Zelanda, si fa uso di queste conchiglie e la conchiglia di Paua è sempre stata un componente indispensabile nella creazione di splendidi gioielli.





La bellissima conchiglia naturale di Paua



TIDE JEWELLERY® - Provenienza e Conformità

Conformità

Tutte le Collezioni Tide Jewellery® vengono prodotte in conformità alle normative vigenti REACH.

Tutti i prodotti vengono testati sia come campioni di pre-produzione che di produzione, in quanto devono soddisfare pienamente le disposizioni di cui alla normativa, che legifera anche in merito alla presenza per Cadmio, Nichel e Piombo.

I componenti in metallo presenti nei gioielli Tide Jewellery® rispettano pienamente tali disposizioni e risultano essere ipoallergenici.

Sostenibilità

La conchiglia di Paua utilizzata nelle Collezioni Tide Jewellery® viene prodotta in modo sostenibile come sottoprodotto dell'industria della pesca della Nuova Zelanda e non proviene mai da dragatura o libero pescaggio.

Il metallo utilizzato nelle basi preformate è lo Zinco, le catene sono in ottone e la placcatura è realizzata con un composto di Rodio.

Le monache degli orecchini sono in ottone placcate da un composto di Rodio, mentre i perni sono in acciaio inossidabile.



NORMATIVA REACH

FAQ Nichel

Il Regolamento Europeo 1907/2006 (e successive modifiche e integrazioni) noto come "REACH" dispone che è vietato l'uso del nichel.

Il riferimento normativo è l'allegato XVII, N° 27 del Regolamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH) che definisce i limiti della conformità dei prodotti secondo le seguenti fattispecie:

- in tutti gli oggetti metallici inseriti negli orecchi perforati o in altre parti perforate del corpo umano, **se il tasso di cessione di nichel** da tali oggetti metallici è **uguale o superiore a 0,2 µg/cm²/settimana**
- in prodotti destinati al contatto diretto e prolungato con la pelle **se il tasso di cessione di nichel** dalle parti di questi articoli che vengono a contatto diretto e prolungato con la pelle è **superiore a 0,5 µg/cm²/settimana**

E' quindi vietata la produzione e commercializzazione nei Paesi U.E., l'offerta o la messa a disposizione di terzi di prodotti che non rispettano tali prescrizioni.

Lo stesso Regolamento indica quale metodo di prova per dimostrare la conformità ai limiti sopra indicati quello previsto dalle norme tecniche:

- UNI EN 1811:2011 - Determinazione per la cessione e rilascio
- UNI EN 12472:2009 - In caso di rivestimento galvanico, che simula il normale uso del prodotto per 2 anni circa