



SUPREME CREATIONS & BAGS OF ETHICS



COME OTTENERE UN PRODOTTO PIU' ECO SOSTENIBILE



Una guida sui nostri metodi di produzione eco sostenibili.

CREARE PRODOTTI SOSTENIBILI

Nel creare una borsa shopper, un sacchetto, una pochette o una soluzione di packaging sostenibile, ci sono molte fasi del processo di produzione da considerare quando si vuole rendere il prodotto il più sostenibile possibile.

Questa guida vi aiuterà a capire



INCHIOSTRI

la complessità di elementi come gli inchiostri, i tessuti e le forme dei prodotti, e come

tutte queste influiscono sulla sostenibilità complessiva di un prodotto. Abbiamo oltre 20 anni di esperienza di lavoro nell'industria tessile e abbiamo messo a vostra disposizione le nostre conoscenze per fornirvi questa semplice guida ai prodotti sostenibili.

Anche se l'inchiostro può sembrare una parte non primaria del prodotto complessivo, la tipologia di inchiostri usati ed il loro metodo d'impiego possono avere un grande impatto sulla sostenibilità del prodotto.

Inchiostro scuro su un tessuto chiaro
contro inchiostro chiaro su un tessuto scuro

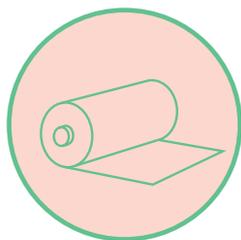
Quando si stampa un disegno sulla vostra borsa, è importante considerare che un colore scuro che va su un prodotto di colore chiaro utilizzerà un inchiostro a base d'acqua, che è l'opzione più ecologica in quanto consiste principalmente di coloranti a base vegetale. Un colore chiaro che viene stampato su un tessuto scuro, come il bianco sul nero, A. utilizza più inchiostro, e B. utilizza un diverso tipo di inchiostro chiamato plastisol. Questo inchiostro è ancora conforme alla normativa REACH, ma è meno a base vegetale, e quindi non altrettanto di origine naturale come l'altro.

Un ulteriore aspetto da considerare quando mandare in stampa è' la **tipologia di tessuto.**

Un **tessuto a trama più fitta**, come un cotone organico, è meno poroso, ha molti meno "buchi" e quindi non lascia passare così tanto inchiostro, il che significa che per stampare è necessario meno inchiostro. Un tessuto meno fitto avrà più vuoti nel tessuto il che significa che più inchiostro verrà sprecato durante il processo, richiedendo quindi più inchiostro ed essendo un'opzione **più dispendiosa, ad esempio la iuta.**

2021 © Supreme Creations Ltd. All Rights Reserved.





TESSUTO

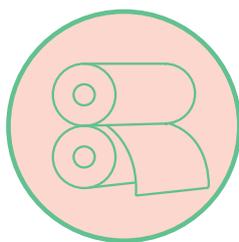
Quale tessuto rappresenta l'opzione più sostenibile?

Offriamo molti tipi diversi di tessuti ai nostri clienti, ma alcuni sono più sostenibili di altri. Questa guida vi aiuterà a fare la scelta migliore sia per il vostro prodotto che per il pianeta.

Tutti i nostri tessuti sono coltivati in **zone naturalmente ben irrigate**, come le regioni montuose, dove non c'è bisogno di tanta irrigazione artificiale per crescere, risparmiando così un eccessivo consumo di acqua.



Il cotone - leggero - certificato GOTS, tuttavia, non è organico, non ha una trama così stretta e quindi sprecherà più inchiostro durante la stampa.
Tela - tessuto pesante - trama più stretta, certificato GOTS Cotone organico (e il raso in cotone organico) - un tessuto a trama molto stretta, certificato GOTS, organico e quindi coltivato senza pesticidi o prodotti chimici, e non ha bisogno di tanta acqua per essere coltivato.
Iuta - La iuta cresce senza pesticidi e fertilizzanti, il tessuto non è a trama fitta, quindi può richiedere più inchiostro per la stampa
 Così, mentre ogni tessuto può avere pro e contro in termini di sostenibilità, possiamo vedere che un cotone satinato organico non utilizza pesticidi o fertilizzanti, ha bisogno di meno acqua per essere coltivato, ed è un tessuto a trama stretta, quindi utilizza meno inchiostro quando viene stampato, il che lo rende l'opzione più sostenibile.



STAMPA

È possibile stampare in diversi modi per evitare sprechi. In generale le stampe ripetute produrranno il minimo spreco, perché non c'è bisogno di preoccuparsi del posizionamento di un logo sul tessuto. L'intero pezzo di tessuto con la stampa ripetuta può essere utilizzato in modo da produrre meno scarto.



FORMA

La forma del tuo prodotto determina quanto sia il suo grado di sostenibilità'.

Le balle di tessuto hanno una larghezza e lunghezza specifica, se la grandezza del tuo prodotto non rientra in una di queste, nella fase di tagli del tessuto e' possibile incorrere in **molti scarti**.

Ad esempio con una balla di tessuto di 100 cm di larghezza e' possibile produrre 4 borse di 25 cm di base senza scarti. Tuttavia se un cliente ha necessità' di una borsa su misura di 30 cm, si incorre in uno **scarto** di 10 cm per tutta l'altezza della balla di tessuto. Le forme e misure che offriamo sono create ad hoc per produrre con **meno scarti possibili**, quindi l'opzione più sostenibile e' scegliere tra questi.



RITAGLI

Incorporare **ritagli** e scarti di produzione nel tuo design aiuterà ulteriormente ad evitare sprechi. Avanzi di produzioni precedenti possono essere usati per creare manici, pannelli, tasche esterne e patchwork per assicurare che nessun pezzo di stoffa venga gettato, con lo scopo di incrementare la sostenibilità in generale del prodotto finale.

FARE CHIAREZZA SUI TERMINI SOSTENIBILI

GOTS Cotone – Cosa significa?



Per essere certificato GOTS, un tessuto deve rispecchiare diversi parametri. In primo luogo, una certificazione da parte degli standard governativi di agricoltura biologica è necessario per dimostrare che la fibra di cotone è coltivata senza utilizzo di semi OGM (sementi geneticamente modificate), e senza l'uso di prodotti chimici o pesticidi. Il prodotto deve essere realizzato con almeno il 70% di fibre organiche.



Anche gli agricoltori devono essere certificati secondo gli standard internazionali di agricoltura biologica. Questo aiuta anche la tracciabilità del cotone. Oltre ai criteri di lavorazione e produzione, GOTS ha anche un criterio sociale che bisogna soddisfare per essere certificati GOTS. Questo include l'assenza di lavoro minorile, condizioni di lavoro sicure e igieniche, nessuna discriminazione. Sono vietati orari di lavoro eccessivi, trattamenti duri o inumani. Vengono messe in atto pratiche commerciali etiche e un sistema di garanzia della qualità. Il cotone biologico certificato GOTS significa che il vostro prodotto è stato acquistato in modo etico e monitorato attentamente durante il processo di produzione.

GLOSSARIO



Sostenibile

Sostenibile o sostenibilità, in parole povere, significa soddisfare i nostri bisogni senza compromettere il pianeta, l'ambiente o la capacità delle generazioni future di soddisfare i propri bisogni.

Si tratta di un'azione o di un prodotto che ripetuto nel tempo non influisce su nessuna di queste tre cose. Un esempio di sostenibilità è la pratica di ridurre, riutilizzare e riciclare

Compostabile

Compostabile significa che un prodotto è in grado di disintegrarsi in elementi naturali in un ambiente compostato, non lasciando alcuna tossicità nel suolo. Ad esempio, gli scarti di cibo non animale sono compostabili.

Biodegradabile

Per biodegradabile si intende tutto ciò che è in grado di essere decomposto da batteri o altri organismi viventi e quindi di evitare l'inquinamento. Ad esempio, i prodotti in legno e carta sono biodegradabili.

Upcycled

Per "upcycled" si intende qualsiasi oggetto o materiale di scarto che viene utilizzato in modo tale da realizzare un nuovo prodotto nel suo stato attuale. Per esempio, prendere una vecchia sedia e aggiungervi una nuova copertura conterebbe come upcycling.

Riciclato

Riciclare/riciclare significa convertire i rifiuti in materiale riutilizzabile.

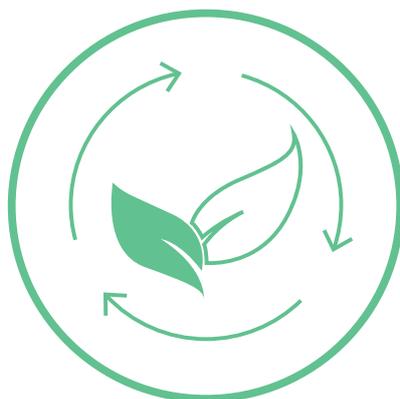
Un esempio di questo è la plastica che viene riciclata per formare nuova plastica o materiali a base di plastica.

Organico

Organico si riferisce agli alimenti/materiali di allevamento che sono prodotti o che comportano la produzione senza l'uso di fertilizzanti chimici, pesticidi o altri prodotti chimici artificiali.

Vegano

Vegano si riferisce a prodotti che non contengono nessun tipo di componente derivato da animali.



REACH Compatibile – cosa significa?

REACH è un regolamento dell'Unione Europea, adottato per migliorare la protezione della salute umana e dell'ambiente dai rischi che possono essere posti dalle sostanze chimiche, rafforzando nel contempo la competitività dell'industria chimica dell'UE. REACH è l'acronimo di Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche). In sostanza gli inchiostri conformi alla normativa REACH non contengono sostanze chimiche che potrebbero rappresentare un rischio per la salute umana o dell'ambiente.



Il cambiamento climatico rappresenta una minaccia future per tutte le tipologie di imprese - siamo tutti coinvolti . Come azienda abbiamo la responsabilità di

promuovere la nostra scelta verso la sostenibilità e cercare di incoraggiare gli altri a fare lo stesso - se riusciamo a incoraggiare gli altri ad agire, possiamo aumentare il nostro ruolo nel processo di cambiamento climatico. Apportando piccoli accorgimenti come questi al vostro prodotto, potete diventare parte di un cambiamento globale più grande.

SUPREME CREATIONS & BAGS OF ETHICS

Se vuoi ulteriori consigli e quotazioni dal nostro team vendite chiamaci al numero: +39 0236 003245 oppure via email: info@supreme-creations.it



@bagsofethics



Supreme Creations



supreme-creations.it