



**PIRANDELLO
CINQUE**

YARN DYEING

SUSTAINABILITY POLICY

Attraverso la propria *Sustainability Policy*, Pirandello Cinque comunica agli stakeholder i propri indirizzi strategici di medio-lungo termine in tema di sostenibilità.

Con l'obiettivo di portare l'Azienda verso una sempre più completa integrazione degli aspetti ambientali e sociali nel proprio modo di operare, la policy si focalizza su alcuni punti prioritari:

Miglioramento della salute e della sicurezza in azienda;

Attraverso l'erogazione annuale di corsi di formazione, l'Azienda mira a creare una consapevolezza sempre maggiore degli aspetti riguardanti la salute e la sicurezza all'interno dei reparti. La formazione contribuisce a diffondere comportamenti responsabili e consapevoli, che non mettono a rischio la salute e la sicurezza di tutte le persone coinvolte nei processi produttivi ed accessori. L'utilizzo di materiali ed impianti certificati garantisce al Personale gli standard di sicurezza che consentono di operare in un ambiente salubre e sicuro.

Promozione di una catena di fornitura responsabile e rispettosa dell'ambiente e della fauna;

Pirandello Cinque definisce e condivide con i fornitori standard socio-etico-sanitari da adottare nelle operazioni di fornitura. Tale condotta consente di ridurre il rischio all'interno della catena di fornitura di operare in condizioni che possano ledere l'ambiente o la fauna che si rapportano direttamente o indirettamente con le dinamiche di produzione di materie prime e semilavorati. L'Azienda svolge regolarmente verifiche di compliance rispetto agli standard definiti con i propri fornitori, al fine di monitorare l'applicazione dei termini stabiliti, correggere eventuali situazioni critiche, promuovere il miglioramento continuo delle pratiche di sostenibilità dei fornitori per il futuro. Pirandello Cinque applica una severa e continua revisione e monitoraggio delle sostanze proibite o limitate nelle materie prime e nei processi di produzione, con particolare attenzione alle normative REACH e OEKO-TEX Standard.

Riduzione degli impatti ambientali;

La politica di riduzione degli impatti ambientali passa attraverso molteplici processi.

In primo luogo, incrementare l'efficienza energetica, ridurre gli sprechi e le emissioni di CO₂:

- tutti i nuovi impianti di recente installazione, tra cui le autoclavi di tintura, l'impianto di aria compressa, i sistemi di asciugatura e movimentazione della merce, utilizzano tra il 10% ed il 29% di energia elettrica in meno rispetto ad impianti di prima generazione.
- In Azienda viene utilizzata carta per stampanti al 100% riciclata.
- Per il reparto confezione merce, vengono utilizzate scatole riciclate e film da imballaggio riciclati.
- Tutti i mezzi di movimentazione delle merci aziendali sono dotati di trazione elettrica, quindi completamente privi di motori che generano emissioni di CO₂.
- Pirandello Cinque ha promosso una procedura di graduale riduzione dei consumi di energia elettrica attraverso la progressiva sostituzione di materiali ed impianti con migliore efficienza

Pirandello Cinque s.r.l. - via L. Pirandello 5 - 20833 Giussano (MB) - ITALIA

Tel: +39 0362 351125 Fax: +39 0362 351642 Mail: pirandellocinque@pirandellocinque.it

P.IVA - C.F. - R.I. MB: 07010100969 - REA MB: 1871221 - pirandellocinque@pec.it - Cap. Soc. € 100.000 i.v.

www.pirandellocinque.it



PIRANDELLO CINQUE

YARN DYEING

- energetica, tra cui i sistemi di illuminazione, gli inverter, le pompe idrauliche installati in tutti i reparti.
- L'Azienda sta implementando sui propri immobili un impianto di produzione di energia elettrica attraverso le più recenti tecnologie di pannelli fotovoltaici, che entro breve tempo consentirà all'azienda di produrre energia da fonti rinnovabili e di essere autosufficiente per circa il 50% dei propri fabbisogni energetici.
 - Fondamentale è la tecnologia delle autoclavi di tintura di cui è dotata Pirandello Cinque, cosiddetta "a cuscino d'aria", che consente di raggiungere molteplici vantaggi:
 - o consente al cliente di ricevere l'esatto quantitativo di merce richiesto (circostanza impossibile con le autoclavi "a carica fissa") e quindi genera una sensibile riduzione di scarti di materia prima (filato);
 - o consente di minimizzare il rapporto-bagno ovvero di utilizzare la quantità di acqua strettamente necessaria ai processi di tintura generando quindi una riduzione di utilizzo di acqua tra il 25% ed il 30% rispetto alla tecnologia tradizionale. Ne consegue la proporzionale riduzione di utilizzo di vapore ed energia termica necessari per portare l'acqua in temperatura.
 - o Il cuscino d'aria riduce le emissioni di calore all'interno dei reparti, evitando dispersioni di calore.
 - o permette il recupero energetico delle acque utilizzate per i processi di tintura, agevolando il riscaldamento delle acque per i successivi processi di tintura, riducendo l'utilizzo di vapore ed energia termica.
 - La gamma dei prodotti offerti contempla filati rigenerati o 100% riciclati, di fibre naturali, artificiali o sintetiche, certificati secondo i migliori standard fissati a livello globale.

In secondo luogo, sensibilizzare i collaboratori sul tema di impatto ambientale, nello svolgimento delle azioni quotidiane:

- i collaboratori sono formati circa la destinazione di ogni tipologia di rifiuti
- l'Azienda promuove e comunica regolarmente ai dipendenti le azioni da adottare per la raccolta differenziata dei rifiuti, la riduzione degli sprechi energetici e le misure di sicurezza volte alla riduzione di possibili azioni potenzialmente pericolose per l'ambiente.
- viene promosso un comportamento responsabile teso alla riduzione degli sprechi e della produzione di rifiuti
- Pirandello Cinque ha aderito al sistema di tracciabilità dei rifiuti attraverso il sistema RFid che monitora la quantità e la qualità dei rifiuti prodotti.

Pirandello Cinque opera quotidianamente con l'obiettivo di raggiungere un sistema di produzione sempre più sostenibile, in armonia con l'ambiente e nel rispetto degli equilibri naturali del territorio che la ospita, invitando i propri clienti a realizzare prodotti tessili creativi ed innovativi, con il valore aggiunto della sostenibilità.

Pirandello Cinque s.r.l. - via L. Pirandello 5 - 20833 Giussano (MB) - ITALIA

Tel: +39 0362 351125 Fax: +39 0362 351642 Mail: pirandellocinque@pirandellocinque.it

P.IVA - C.F. - R.I. MB: 07010100969 - REA MB: 1871221 - pirandellocinque@pec.it - Cap. Soc. € 100.000 i.v.

www.pirandellocinque.it