

ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

Refit

https://www.favini.com/gs/carte-grafiche/refit/caratteristiche/



Localizzazione della buona pratica	Rossano Veneto (Vicenza) Veneto Italia
Lingua originale della buona pratica	Italiano
Area	Produzione
Settore	Industria della cellulosa e della carta
Tipo di finanziamento	Privato
Livello di Applicazione	Internazionale
Ambito tematico	Approccio Integrato per Filiera o Settore

Motivazione

Utilizzo di materiali alternativi alla cellulosa vergine per la produzione di carta, quali sottoprodotti provenienti da altre filiere industriali in ottica di simbiosi industriale.

Descrizione

Per la fabbricazione di Refit, i residui della produzione tessile di lana e cotone, spesso lasciati come cascami al lato dei macchinari per la cardatura, la filatura e la tessitura, vengono recuperati e, dopo uno speciale trattamento, uniti alla cellulosa.

Refit Wool ha una caratteristica lanuggine superficiale che contrasta le tinte scure della carta, mentre Refit Cotton trasmette le emozioni di "fresco di bucato".

Il fascino sartoriale di Refit è dato dal contenuto innovativo di fibre tessili naturali, così come dai colori che si ispirano alla moda.

Refit contiene il 40% di riciclato post consumo, il 15% di residui di lavorazione della lana o del cotone ed è prodotta usando EKOenergia.

Risultati

Sostituzione del 15% di cellulosa vergine con sottoprodotti tessili di lana o cotone. Azzeramento della CO2.

Utilizzo del 40% di fibra riciclata al posto di cellulosa vergine.

Condizioni per la replicabilità

Collaborazione tra aziende, disponibilità di sottoprodotti tessili non classificati come rifiuti

Parole chiave

Economia circolare, riuso creativo, simbiosi industriale, riuso, riciclo https://www.favini.com/

Pagina 0