

BIO-MAIS® WALLPAPER

BIO-MAIS WALLPAPER è un innovativo supporto decorativo totalmente riciclabile, realizzato da scarti di mais rigenerati trattati per termofusione.

BIO-MAIS WALLPAPER è simile nel design alle tradizionali carte da parati, ma le sue peculiarità lo pongono in completa armonia con il modello di economia circolare, rispettando i più rigorosi standard richiesti dal mercato mondiale:

- FLAME RETARDANT, normativa EN13-501 e B-S₁dO/ASTM-E84;
- BUONA RESISTENZA MECCANICA;
- BUONA RESISTENZA ALL'ABRASIONE;
- OTTIMA RESISTENZA ALL'ALLUNGAMENTO;
- TOTALE BIODEGRADABILITÀ EN13432;
- OTTIMA STAMPABILITÀ CON SISTEMI DIGITALI;
- OTTIMA STAMPABILITÀ SU PVC UTILIZZANDO IMPIANTI INDUSTRIALI;
- NESSUNA EMISSIONE DI CO₂ NELL'ATMOSFERA.



WALLPAPER TRADIZIONALE

I processi per il riutilizzo del PVC sono molto costosi e complicati. Normalmente la via più semplice è la discarica, con conseguente sviluppo nell'ambiente di anidride carbonica e sostanze altamente dannose per la salute.

CARTA DA PARATI BIO-MAIS

BIO-MAIS wallpaper concilia qualità e performance per risolvere i problemi ambientali, in totale accordo con il sistema di economia circolare.



INNOVAZIONE E RICERCA

L'innovazione è la nostra mission, reinvestiamo i nostri utili in ricerca e sviluppo e nella costruzione di nuovi impianti.



PARTNERSHIP

Per una maggiore qualità e competitività, TECNOFINISH ha avviato una serie di partnership con alcune tra le migliori eccellenze internazionali:



LABORATORY TWO S.A.G.L.

Attiva nel mercato per la cura della salute e per fornire soluzioni alternative sostenibili ai processi industriali.



Textile Machinery Project

TMP ENGINEERING

Azienda leader nello studio di nuovi impianti per la realizzazione di biomateriali da scarti di lavorazione vegetale.

CERTIFICAZIONI

BIO-MAIS WALLPAPER è stato accuratamente testato con una riproduzione sperimentale di oltre 25.000 metri prima di essere proposto sul mercato, ed è un'esclusiva mondiale TECNOFINISH, brevetto LABORATORY TWO S.A.G.L.

