

# NATURAL EVOLUTION

## Composizione impasto:

Carte e cartoncini realizzati con fibre di pura cellulosa vergine ECF (Elementary Chlorine Free), proveniente da fonti gestite in maniera responsabile. Entrambe le superfici della carta sono trattate off-line con una speciale patinatura matt che permette un elevato Ink Hold Out per immagini brillanti di forte dettaglio e contrasto. Superficie dolcemente marcata, ottima rigidità, bulk superiore a 1.4, ottima opacità, ottima resistenza alla cordonatura e alla piegatura.

## Applicazioni:

Carta adatta per Biglietti Augurali e Partecipazioni, Cataloghi, Calendari, Copertine, Packaging di Lusso, Edizioni, Bilanci e Monografie, Espositori e altre applicazioni che si prestano all'utilizzo di questa carta.

## Caratteristiche ecologiche:

- Riserva alcalina > 2 %
- Riciclabile o recuperabile sotto forma di energia
- pH neutro (estrazione a freddo)
- Cellulosa bianchita impiegando processi ECF (Elementary Chlorine Free)
- EN71/3 Safety of Toys (migrazione di alcuni elementi)
- 94/62/CE (inferiore alla soglia consentita di metalli pesanti)
- Acid free

## Composition :

Papiers et cartons fabriqués avec des fibres de pure cellulose vierge ECF (Elementary Chlorine Free), issue de sources responsables. Les deux surfaces du papier sont traitées hors ligne avec un couchage mat spécial qui permet un Ink Hold Out élevé pour des images brillantes avec fort détail et contraste. Surface doucement marquée, excellente rigidité, la main est supérieur à 1.4, excellente opacité et résistance au rainage et au pliage.

## Applications :

Papier adapté à la réalisation de Cartes de Vœux et Faire-parts, Catalogues, Calendriers, Couvertures, Éditions, Packaging de Luxe, Rapports Annuels, Monographies et autres applications.

## Caractéristiques écologiques :

- Réserve alcaline > 2 %
- Recyclable ou récupérable sous forme d'énergie
- pH neutre (extraction à froid)
- Cellulose blanche en utilisant les procédés ECF (Elementary Chlorine Free)
- EN71/3 Safety of Toys (migration de certains éléments)
- 94/62/CE (métaux lourds inférieurs à la norme)
- Acid free

## Pulp composition:

Papers and paperboards realized with ECF (Elementary Chlorine Free) wood-free primary pulp from responsible sources. Both the paper sides are off-line treated with a special matt coating that allows a high Ink Hold Out for brilliant images with great detail and contrast. Soft marked surface, excellent stiffness, bulk is VSA  $\geq$  1.4, excellent opacity, great resistance to creasing and folding.

## Applications:

Paper ideal for Greeting Cards and Invitations, Catalogues, Calendars, Covers, Editions, Luxury Packaging, Annual Reports, Monographs, Display Boxes and others tools that lend themselves to use this paper.

## Ecological characteristics:

- Alkaline reserve > 2 %
- Recyclable or recoverable in the form of energy
- Neutral pH (cold extraction)
- Pulp bleached using ECF (Elementary Chlorine Free) process
- EN71/3 Safety of Toys (migration of certain elements)
- 94/62/CE (permitted levels of heavy metal content in packaging)
- Acid free

## Composición de la pasta:

Papeles y cartulinas fabricados con fibras de pura celulosa ECF (Elementary Chlorine Free), procedentes de fuentes responsables. Las dos superficies del papel tienen un tratamiento fuera de máquina con un especial estucado matt que permite un elevado Ink Hold Out para imágenes con fuerte detalle y contraste. Superficie con suave textura, óptima rigidez, el bulk es superior de 1.4, óptima opacidad y resistencia a l'hendido y al doble pliegue.

## Aplicaciones:

Papel indicado para realizar Tarjetas de Felicitación y Escuelas, Catálogos, Calendarios, Encartes, Ediciones, Packaging de Lujo, Informes Anuales, Monografías y otros.y para muchas otras aplicaciones en las que se puede utilizar Natural Evolution.

## Características ecológicas:

- Reserva alcalina > 2 %
- Reciclable o recuperable en forma de energía
- pH neutro (extracción en frío)
- Celulosa blanqueada empleando procesos ECF (Sin Cloro Elemental)
- EN71/3 Seguridad de los Juguetes (Migración de Algunos Elementos)
- 94/62/CE (por debajo de los límites permisibles de concentración de metales pesados)
- Acid free

