

ALLEGATO 1
MODULO PREVENTIVO DI SPESA

Codice prodotto	Quantità	Descrizione prodotto	Prezzo unitario	Prezzo totale
46	5.000	<p>Risme da 500 fogli in confezioni da 5 risme di carta formato A4, (mm 210x297), senza spolvero, per copie e stampe con le caratteristiche sotto elencate: carta naturale a superficie naturale, fabbricata con il 100% di cellulosa vergine, idonea per riproduzioni in bianco/nero e a colori, per printer laser e ink-jet, garantita per uso anche retro verso. La cellulosa impiegata deve essere originata da fibre vergini provenienti da boschi a gestione ambientale sostenibile (direttiva 1999/554 CE); i processi di sbiancamento del prodotto debbono essere effettuati senza utilizzo di cloro; la carta deve essere di tipo ECF (Elemental Chlorine Free) o TCF (Totally Chlorine Free). Grammatura gr/mq 80 +/- 2 (ISO 536); Spessore Micron 103 +/- 5 (UNI EN 20534 o ISO 534); Grado di bianco: minimo 140% (ISO 11475) oppure 103% ±2 (UNI 7623); Opacità: superiore a 89% (ISO 2471 o UNI 7624); Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (UNI 7626/2 o ISO 8791/2); Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287); Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27.</p>		
47	250	<p>Risme da 500 fogli in confezioni da 5 risme di carta formato A3, senza spolvero, per copie e stampe con le caratteristiche sotto elencate: carta naturale a superficie naturale, fabbricata con il 100% di cellulosa vergine, idonea per riproduzioni in bianco/nero e a colori, per printer laser e ink-jet, garantita per uso anche retro verso. La cellulosa impiegata deve essere originata da fibre vergini provenienti da boschi a gestione ambientale sostenibile (direttiva 1999/554 CE); i processi di</p>		

ALLEGATO 1
MODULO PREVENTIVO DI SPESA

		<p>sbiancamento del prodotto debbono essere effettuati senza utilizzo di cloro; la carta deve essere di tipo ECF (Elemental Chlorine Free) o TCF (Totally Chlorine Free).</p> <p>Grammatura gr/mq 80 +/- 2 (ISO 536); Spessore Micron 103 +/- 5 (UNI EN 20534 o ISO 534); Grado di bianco: minimo 140% (ISO 11475) oppure 103% ±2 (UNI 7623); Opacità: superiore a 89% (ISO 2471 o UNI 7624); Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (UNI 7626/2 o ISO 8791/2); Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287); Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27.</p>		
5	500	<p>Risme da 500 fogli in confezioni da 5 risme di carta riciclata formato A4, (mm 210x297), senza spolvero, con almeno il 75% di fibre post-consumo, per copie e per stampanti laser da utilizzare su tutte le macchine di produzione anche ad alta velocità (almeno 110 ppm) con le caratteristiche sotto elencate:</p> <p>Grammatura gr/mq 80 +/- 2 (ISO 536); Spessore: minimo micron 92 +/- 5 (ISO 534 o equivalente); Grado di bianco: minimo 80% ±2 (ISO 2470); Opacità: minimo 93% (ISO 2471 o equivalente) oppure minimo pari a 90% (ISO 11475); Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (ISO 8791/2); PH: >7; Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27; Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287).</p>		
537	50	<p>Rotoli di carta opaca per plotter, alto punto di bianco, idonea per tutti i modelli, senza spolvero, fabbricata con il 100% di cellulosa vergine. La cellulosa impiegata deve essere originata da fibre vergini provenienti da boschi a gestione ambientale sostenibile (direttiva 1999/554 CE); i processi di sbiancamento del</p>		

ALLEGATO 1
MODULO PREVENTIVO DI SPESA

		<p>prodotto debbono essere effettuati senza utilizzo di cloro; la carta deve essere di tipo ECF (Elemental Chlorine Free) o TCF (Totally Chlorine Free), con riserva alcalina a garanzia di lunga conservazione (ISO 9706);</p> <p>Grammatura gr/mq 90 +/- 2 (ISO 536);</p> <p>Grado di bianco: minimo 80% ±2 (ISO 2470);</p> <p>Opacità: superiore a 89% (ISO 2471 o UNI 7624);</p> <p>Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (UNI 7626/2 o ISO 8791/2);</p> <p>Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287);</p> <p>Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27;</p> <p>Formato (mm) 91,4 x 50 mt.</p>		
535	20	<p>Rotoli di carta opaca per plotter, alto punto di bianco, idonea per tutti i modelli, senza spolvero, fabbricata con il 100% di cellulosa vergine. La cellulosa impiegata deve essere originata da fibre vergini provenienti da boschi a gestione ambientale sostenibile (direttiva 1999/554 CE); i processi di sbiancamento del prodotto debbono essere effettuati senza utilizzo di cloro; la carta deve essere di tipo ECF (Elemental Chlorine Free) o TCF (Totally Chlorine Free), con riserva alcalina a garanzia di lunga conservazione (ISO 9706);</p> <p>Grammatura gr/mq 90 +/- 2 (ISO 536);</p> <p>Grado di bianco: minimo 80% ±2 (ISO 2470);</p> <p>Opacità: superiore a 89% (ISO 2471 o UNI 7624);</p> <p>Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (UNI 7626/2 o ISO 8791/2);</p> <p>Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287);</p> <p>Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27;</p> <p>Formato (mm) 62,5 x 50 mt.</p>		
56	100	<p>Risme da 500 fogli in confezioni da 5 risme di carta colorata in massa e in superficie, f.to A4, senza spolvero, fabbricata con il 100% di cellulosa vergine. idonea per riproduzioni su printer laser e ink-jet, garantita per uso anche retro verso.</p>		

ALLEGATO 1
MODULO PREVENTIVO DI SPESA

		La cellulosa impiegata deve essere originata da fibre vergini provenienti da boschi a gestione ambientale sostenibile (direttiva 1999/554 CE); i processi di sbiancamento del prodotto debbono essere effettuati senza utilizzo di cloro; la carta deve essere di tipo ECF (Elemental Chlorine Free) o TCF (Totally Chlorine Free), con riserva alcalina a garanzia di lunga conservazione (ISO 9706); Grammatura gr/mq 160 +/- 2 (ISO 536); Opacità: superiore a 89% (ISO 2471 o UNI 7624); Ruvidità (Bendtsen) ml/min da 150 a 250 (UNI 7626/2 o ISO 8791/2); Umidità assoluta: 4 +/- 1 (UNI 20287); Assorbimento (Cobb60) gr/mq ≤27; Colori vari.		
TOTALE PREVENTIVO IVA ESCLUSA €.				

Per la carta proveniente da fibre vergini il produttore deve essere in possesso del marchio FSC o equivalente.

Il prodotto deve recare il marchio ECOLABEL o equivalente.

L'imballaggio delle risme di carta deve essere monomateriale e facile da riciclare.

TIMBRO E FIRMA

(del titolare o legale rappresentante)
