

Carta speciale

PERLENBAG 

Carta base per imballaggi flessibili

PERLENBAG è composto da pasta termomeccanica (TMP) di alta qualità, pasta chimica e carta da macero. L'imballaggio flessibile è patinato in modo diverso su entrambi i lati (lucido/opaco).

Contatto alimentare:

PerlenBag è certificato DFC per il contatto con alimenti secchi e non grassi secondo le linee guida vigenti.

Possibili esempi di applicazione per imballaggi alimentari:

Sacchetti (tè, spezie), involucri (wrapper), sacchetti (per esempio per il pane), ecc.

Caratteristiche tecniche

	Metodo	Unità	Valore di Riferimento
Grammatura	ISO 536	g/m ²	55
Grado di bianco	ISO 2470/2471	%	63
Volume specifico	ISO 534	cm ³ /g	1,0
Opacità	ISO 2470/2471	%	93
Lisciatura	ISO 8791/PPS 2.0	µm	< 1,3 / 1,9

Il valore è soggetto a fluttuazioni della produzione. Altre grammature su richiesta.

Allestimento delle bobine	Dimensioni delle bobine	Tolleranze	
Altezza di bobina	35 cm fino 300cm	-1mm fino +1mm	Contattare il nostro team vendite per larghezze rotolo < 60cm
Diametro di bobina	100 cm fino 125 cm	-5cm fino +1cm	
Foro	76 mm o 152,4 mm		

Impronta di Carbonio (2024)

222kg CO₂ eq./tonnellata di carta (Toe3 fino 7upstream, determinato da EBP secondo le linee guida CEPI TenToes)

Percentuale di PE nell'imballaggio

346 g di PE per tonnellata di carta consegnata

Perlen Papier AG si riserva il diritto di modificare i valori target in funzione degli sviluppi della ricerca e del mercato. Tolleranze tecniche secondo gli usi del settore. A causa dei continui cambiamenti e sviluppi nei materiali di stampa, è consigliabile effettuare un test di stampa preliminare.

Tutte le qualità sono disponibili su richiesta con i seguenti certificati ambientali:

