

Papier spécial

PERLENBAG 

Papier de base pour emballages flexibles

PERLENBAG est composé de pâte thermomécanique (TMP) de haute qualité, de pâte chimique et de pâte recyclée. L'emballage flexible est enduit différemment sur les deux faces (brillant/mat).

Contact alimentaire :

PERLENBAG est certifié DFC pour le contact avec des aliments secs et non gras conformément aux directives en vigueur.

Exemples d'applications possibles pour les emballages alimentaires :
Sachets (thé, épices), emballages (wrappers), sacs (sacs à pain), etc.

Paramètres techniques

	Méthode	Unité	Valeur cible
Grammage	ISO 536	g/m ²	55
Blancheur	ISO 2470/2471	%	63
Main	ISO 534	cm ³ /g	1,0
Opacité	ISO 2470/2471	%	93
Lissé	ISO 8791/PPS 2.0	µm	< 1,3 / 1,9

Valeurs sujettes aux fluctuations de la production. Autres grammages sur demande.

Finissage des bobines	Dimensions des bobines	Tolérances	
Laize	35 cm à 220 cm	-2 mm à + 2 mm	Veuillez contacter notre équipe commerciale pour des largeurs de bobines < 60 cm
Diamètre extérieur	100 cm à 125 cm	-5 cm à + 1 cm	
Diamètre du mandrin	76 mm ou 152,4 mm		

Empreinte carbone (2025)

234 kg CO₂ eq./t de papier (Toe3 à 7upstream, déterminée par EBP selon les directives de CEPI TenToes)

Part de PE dans l'emballage

346 g PE/t de papier livré

Perlen Papier AG se réserve le droit de faire évoluer les valeurs cibles au fur et à mesure des évolutions de la recherche et du marché. Tolérances techniques conformes aux standards habituels de l'industrie papetière. En raison des changements et développements constants des matériaux d'impression, un test d'impression préalable est recommandé.

Toutes les qualités sont disponibles sur demande avec les labels écologiques suivants:

