

Heatset

PERLENJOY 70 

Papier journal amélioré calandré

PERLENJOY est fabriqué à partir de bois d'éclaircie de haute qualité (TMP) et de vieux papier (collecte auprès des ménages).

Nous recommandons PERLENJOY 70 pour les procédés d'impression suivants:
Heatset et LED-UV.

Paramètres techniques

	Méthode	Unité	Valeur cible			
Grammage	ISO 536	g/m ²	42,5*	45	48,8	52
Blancheur	ISO 2470/2471	%	68	68	68	68
Opacité	ISO 2470/2471	%	92	93	94	95
Main**	ISO 534	cm ³ /g	1,25	1,12-1,22	1,12-1,22	1,12-1,22
Lissé	ISO 8791/PPS 2.0	µm	2,0	1,8	1,8	1,8
Teint a	ISO 2470/2471 (D65/10°)	—	0,0	0,0	0,0	0,0
Teint b	ISO 2470/2471 (D65/10°)	—	0,3	0,3	0,3	0,3

* Sur demande

** Valeur est sujette aux fluctuations de la production

Finissage des bobines	Dimensions des bobines	Tolérances	
Laize	35 cm à 300 cm	-2 mm à +2 mm	Veuillez contacter notre équipe commerciale pour des largeurs de rouleaux <60 cm
Diamètre extérieur	100 cm à 125 cm	-5 cm à +1 cm	
Diamètre du mandrin	76 mm ou 150 mm		

Empreinte carbone (2025)

107 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

Pré-presses

Characterisation data
FOGRA 48L

Profil ICC
PSO_INP_Paper_eci.icc

La 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:

