

Coldset

PERLENPRESS CS 

Papier journal standard

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

Nous recommandons PERLENPRESS CS pour les procédés d'impression suivants:
Coldset, Waterless et LED-UV.

Paramètres techniques

	Méthode	Unité	Valeur cible			
Grammage	ISO 536	g/m ²	40	42	45	48,8
Blancheur	ISO 2470/2471	%	57	58	58	58
Opacité	ISO 2470/2471	%	92	92	93	94
Main*	ISO 534	cm ³ /g	1,5-1,6	1,5-1,6	1,5-1,6	1,5-1,6
Lissé	ISO 8791/PPS 2.0	µm	3,2	3,2	3,2	3,2
Teint a	ISO 2470/2471 (D65/10°)	—	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3
Teint b	ISO 2470/2471 (D65/10°)	—	2,5	2,5	2,5	2,5

* Valeur est sujette aux fluctuations de la production

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

Empreinte carbone (2023)

105 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-press

Characterisation data
FOGRA 42L

Profil ICC
PSO_SNP_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:

