

Coldset | Digital

PERLENSNOWPRINT CS 

Carta da giornale migliorata

PERLENSNOWPRINT è realizzata con legno di alta qualità ricavato da diradamenti (TMP) e carta da macero (materiali domestici raccolti).

Raccomandiamo PERLENSNOWPRINT CS per i seguenti processi di stampa: Coldset, Digitale, Waterless e LED-UV. Per la stampa digitale, consigliamo in particolare le grammature di 52 e 55 g/m².

Caratteristiche tecniche

	Metodo	Unità	Valore di Riferimento				
Grammatura	ISO 536	g/m ²	45	48,8	52	55	60*
Grado di bianco	ISO 2470/2471	%	68	68	68	68	68
Opacità	ISO 2470/2471	%	93	94	95	95	95
Volume specifico*	ISO 534	cm ³ /g	1,35-1,45	1,35-1,45	1,35-1,45	1,35-1,45	1,35-1,45
Ruvidità	ISO 8791/PPS 2.0	µm	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Tinta a	ISO 2470/2471	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tinta b	ISO 2470/2471	—	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

* Su richiesta

** Il valore è soggetto a fluttuazioni della produzione

Allestimento delle bobine	Dimensioni delle bobine	Tolleranze	
Altezza di bobina	35 cm fino 300 cm	-2 mm fino + 2 mm	Contattare il nostro team vendite per larghezze rotolo < 60 cm
Diametro di bobina	100 cm fino 150 cm	-5 cm fino + 1 cm	
Foro	76 mm o 150 mm		

Impronta di Carbonio (2025)

107 kg 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

Prestampa

Dati di caratterizzazione
FOGRA 48L

Profilo ICC
PSO_INP_Paper_eci.icc

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:

