

Équilibré, stable et sûr : un partenaire fiable

Papier couché une face brillant à haut niveau de blancheur.
Excellente surface d'impression. Haute résistance.
Couche fonctionnelle au recto.
Vitesses d'impression et d'étiquetage élevées.
Très bonne stabilité dimensionnelle.

NiklaSelect est une success story prouvée des millions de fois. Il est à un niveau de développement technique très abouti qui optimise sa multifonctionnalité et son rendement économique élevé. La top couche autorise des résultats d'impression et des niveaux de définition parfaits. L'imprimabilité et l'étiquetage sont optimaux même en conditions d'utilisation sévères. Son excellente stabilité dimensionnelle en fait le papier idéal sous des humidités relatives de 30% à 80%. Moderne & fonctionnel, son efficacité est plus que prouvée. Un vrai partenaire pour les métiers de l'étiquette !

- **Imprimabilité :** Très bons résultats en offset et flexo. Bons résultats en héliogravure. Séchage rapide.
- **Vernis :** L'usage d'un primer est recommandé pour les vernis UV sur encres conventionnelles.
- **Embellissement :** Parfait pour l'embossage, et le marquage à chaud.
- **Étiquetage :** Destiné à l'étiquetage en milieu non humide de bouteilles, bocaux, boîtes métalliques. Vitesse d'étiquetage élevée. Consommation de colle optima. Parfaite stabilité. Usage pour containers non-retour. Suivre les préconisations d'usage des fabricants de colle.
- **Certificats :** Répond à la rég. EC1935/2004, German recommendation XXXVI, dir. 2005/20/EC (94/62/EC) sur les métaux lourds. EN13432 – compostage et biodégradabilité.
- **Disponibilité :** Stock en formats standard pour des quantités jusqu'à 3 tonnes.

B & B est certifié ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, HACCP, FSC (R), & PEFC



Paramètres	Unité	Méthode									Tolérance
Grammage	g/m ²	ISO 536		70	80	85	90	100	115*		+/- 3 %
Épaisseur	µm	ISO 534, mesure sur 1feuille		58	65	70	75	56	102		+/- 5 %
Blancheur	%	ISO 2470, R457 D6		93	93	93	93	93	93		+/- 2
Opacité sèche	%	ISO 2471		86	88	89	90	91	93		+/- 2
Brillance Lehmann	%	Tappi 480, 75°		60	60	60	60	60	60		+/- 5
Lissé Bekk	Bekk Sec.	ISO 5627	R	1400	1200	1200	1000	900	700		nombre guide
			V	300	300	300	300	300	300		+150 / -100
Cobb 60 sec.	g/m ²	ISO 535	R	22	22	22	22	22	22		+/- 4
			V	20	20	20	20	20	20		+/- 3
Rupture sèche	N/15mm	ISO 1924-2	SM	62	69	73	76	82	86		-10
			ST	35	39	41	43	46	48		-7
Rigidité	mN	ISO 2493, 10mm, 15°	SM	28	46	55	65	76	106		-15 %
			ST	17	28	33	39	47	64		-15 %
Humidité relative	%	Hygromètre Rotron		50	50	50	50	50	50		+/- 5 à 23°C

(*) = Production spéciale, se renseigner auprès du service commercial

R = Recto
V = Verso
SM = Sens Machine

TP = Temps de Pénétration
TD = Temps de Décollement
ST = Sens Travers

Conditions d'analyses:
Climatisation normalisée EN 20187 :
23°C, 50 % d'humidité relative