



* Consultez-nous, tout simplement

Team PVC Classic brillant et Classic mat (blanc) (PR 315-4D)

Fiche technique

Film PVC rigide calandré. Selon la norme 2002/72 EG („Matériaux et objets en matière synthétique, destinés au contact alimentaire ainsi que la directive 94/62/EG (Emballage et déchets).

Caractéristique Film PVC rigide opaque, bonne résistance aux impacts. Film destiné à l'impression en général et plus particulièrement à l'Offset UV, ainsi qu'à l'impression digitale.*

* selon demande

Surfaces	brl/brl (2020)	brl/xbr (202E)	brl/sat (2030)	sat/mtc (3040)	mt/brl (5020)	mt/sat (5030)	mt/mtc (5040)	mt/mt (505R)
Épaisseurs (mm)	0,100 - 0,700	0,150 - 0,700	0,100 - 0,300	0,150 - 0,300	0,120 - 0,500	0,120 - 0,300	0,120 - 0,300	0,120 - 0,700

Gaufrages **	Fin	Promatt	Grob 1	Grob 2
granulométrie (Rz µm)	3 - 6	6 - 9	10 - 14	20 - 30

** Autres gaufrages selon demande

Couleurs Standard : blanc 1522 - blanc 1305 extra opaque.
Pour la couleur se référer au nuancier.

Propriétés	Valeurs		Unités	Méthodologies
Tol. d'épaisseurs < 0,200 mm 0,200 - 0,400 mm > 0,400 mm	± 10 ± 7 ± 5		%	Inspiré de DIN 53370 (pour 95% des mesures)
Densité	1,34 ± 0,01 (non pigmenté)		g/cm ³	DIN 53479
Résistance à l'impact	> 600 (surface . brl/brl)		kJ/m ²	DIN EN ISO 8256
Résistance à la rupture	> 42		N/mm ²	DIN EN ISO 527-1-3
Point Vicat	74 ± 2		°C	DIN EN ISO 306 Procédure VST/B50 plaque pressée
Tol. dimensionnelle*** Selon stockage < 0,200 mm 0,200 - 0,400 mm > 0,400 mm	(brl/brl) max.- 7 max.- 5 max.- 4	(mt/mt) max.- 12 max.- 8 max.- 7	In Anlehnung an DIN 53377 (140°C/10 min)	Inspiré de DIN 53377 (140°C/10 min)
Tension de surface	brl/brl (2020) mt/mt (505R) mt/mt (505R)	≥ 34 R° et V° ≥ 38 côté cylindre ≥ 36 côté air	mN/m (dyne/cm)	Inspiré de DIN 53364 avec testeurs à encre

*** pour les films gaufrés, augmentation des valeurs de + 3%

Mise en œuvre :

Afin d'éviter une charge statique incontrôlée la température du local, située entre 20 et 23°C ainsi qu'une humidité relative comprise entre 50 et 60% conduisent à un résultat optimal.

Stockage :

Nous préconisons un stockage en dessous de 30°C, hors humidité et protégé des rayons directs du soleil. En cas de transport et ou stockage par température froide il est nécessaire de climatiser la matière dans le local de production à raison de 1 heure / cm fonction du diamètre bobine ou hauteur de pile.