

Frontlit+ A6 - 440 g/mp, 1000x1000 dtx

Fișă tehnică

Material flexibil alb, mat, compus dintr-o țesătură de poliester, potrivit aplicațiilor de mici sau mari dimensiuni, luminate din față. Este cel mai utilizat material pentru aplicațiile de tip frontlit.

Materialul poate fi imprimat digital cu printere care folosesc cerneluri pe bază de solvent, ecosolvent, UV și Latex.

DATE TEHNICE	Unitate	Valoare	Metoda de testare
Densitate	Denier/3,5 cm	1000D X 1000D	
Greutatea totală	Gsm/m ²	440 ± 5	DIN 53352
Grosime	mm	0,39	DIN 53352
Rezistența la tensiune	N/5cm	În lungime 1470 Transversal 1210	DIN53354
Alungirea la rupere	%	20% 20%	DIN53363
Forța de rupere	N/5cm	În lungime 222 Transversal 210	DIN53357

Datele tehnice din această pagină sunt calculate ca medie; o toleranță de +/- 5% este acceptabilă.

FRONTLIT FLEX COATED CAE3 FR(B1) 510G

Fișă tehnică

DATE TEHNICE	Unitate	Valoare	Metoda de testare
Material de bază	Denier	1000D X 1000D	(High tenacity yarn) 100%PES
Tip construcție	Weaving/inch	20 X 20	
Greutate material	g/m ²	170	DIN53352 BS3424 Method5B
Greutate PVC	g/m ²	340	DIN53352 BS3424 Method5B
Greutatea totală	g/m ²	510	DIN53352 BS3424 Method5A
Lățimea	m	3,2 / 5,0	
Rezistența la tracțiune	N/5cm	Warp 2200	DIN53352 BS3424
		Weft 1900	
Rezistența la rupere	N/5cm	Warp 300	DIN53356 BS3424
		Weft 250	
Aderență	N/5cm	80	DIN53357 BS3425 Method9B
Rezistența la temperatură	°C	-20 ... +70	DIN53357 BS3425 Method10
Inflamabilitate	Respectă clasa B1		

Datele tehnice din această pagină sunt calculate ca medie; o toleranță de +/- 5% este acceptabilă.

Frontlit+ CA6 - 440 g/mp, 840x840 dtx

Fișă tehnică

DATE TEHNICE	Unitate	Valoare	Metoda de testare
Material de bază	Denier	840D X 840D	(High tenacity yarn) 100%PES
Grosimea PET	microni	125	-
Tip construcție	Weaving/inch	9 X 9	
Greutate material	Gsm/m ²	75 ± 5	DIN53352 BS3424 Method 5B
Greutate PVC	Gsm/m ²	365 ± 5	DIN53352 BS3424 Method 5B
Greutatea totală	Gsm/m ²	440 ± 5	DIN53352 BS3424 Method5A
Grosime	mm	0,36 ± 0,02	DIN EN ISO 2286-3
Lățimea	cm	până la 500	-
Rezistența la rupere	N/5cm	Warp 1350 Weft 1200	DIN53352 BS3424
Rezistența la sfâșiere	N/5cm	Warp 245 Weft 185	DIN53356 BS3424
Aderență	N/5cm	60	DIN53357 BS3425 Method9B
Rezistența la temperatură	°C	- 20 ... 70	DIN53357 BS3425 Method10
Lăcuire	Nu		
Inflamabilitate	Respectă clasele B1, B2, NFPA701, DIN75200		
Nivel scăzut de cadmiu și metale grele	Cadmium free (EN71-3)		

Datele tehnice din această pagină sunt calculate ca medie; o toleranță de +/- 5% este acceptabilă.

Frontlit Coated CA3 FR - 450 g/mp, 1000x1000

Fișă tehnică

Material flexibil alb, mat, compus dintr-o țesătură de poliester, potrivit aplicațiilor de mici sau mari dimensiuni, luminate din față. Utilizat pentru o gamă largă de aplicații de exterior, potrivit pentru panouri de mari dimensiuni (unipoluri), dar și pentru interior pentru imprimari de înaltă rezoluție și calitate.

Inflamabilitate: Respectă **clasa B1**.

DATE TEHNICE	Unitate	Valoare	Metoda de testare
Densitate	Denier	1000D X 1000D	
Greutatea totală	Gsm/m ²	450 ± 5	DIN 53352 BS3424
Grosime	mm	0,39	DIN EN ISO 2286-3
Rezistența la tensiune	N/5cm	În lungime 2000 Transversal 1800	DIN53352 BS3424
Forța de rupere	N/5cm	În lungime 270 Transversal 230	DIN53352 BS3424
Rezistența la temperatură	°C	-20 ... +70	
Certificare inflamabilitate*	B1, B2, M2, NFPA701, DIN75200		

* doar la cerere

Datele tehnice din această pagină sunt calculate ca medie; o toleranță de +/- 5% este acceptabilă.

Frontlit Smooth CF6 - 410 g/mp, 500x500 dtx

Fișă tehnică

Material flexibil alb, mat, compus dintr-o țesătură de poliester, potrivit aplicațiilor de mici sau mari dimensiuni, luminate din față. Are suprafața de print mai fină decât celelalte materiale din aceeași categorie, rezultând o calitate înaltă a printului.

Materialul poate fi imprimat digital cu printere care folosesc cerneluri pe bază de solvent, ecosolvent, UV și Latex.

DATE TEHNICE	Unitate	Valoare	Metoda de testare
Material de bază	Denier	500D X 500D	(High tenacity yarn) 100%PES
Greutatea totală	Gsm/m ²	410 ± 5	DIN 53352 BS3424 Method5A
Grosime	mm	0,39 ± 0,02	DIN 53352
Rezistența la tensiune	N/5cm	În lungime 1470 Transversal 1210	DIN53354
Alungire la rupere	%	În lungime 20% Transversal 20%	
Forța de rupere	N/5cm	În lungime 220 Transversal 210	DIN53363
Aderența	N/5cm	În lungime 100 Transversal 75	DIN53357
Densitate	Weaving/inch	9 X 9	

Datele tehnice din această pagină sunt calculate ca medie; o toleranță de +/- 5% este acceptabilă.