

	unité	Comfortima	Acousti-Tech 3500	Acousti-Tech 5000	Acousti-Tech 7000	MAAX	Acousti-Tech PREMIUM	Acousti-Tech VP	Acousti-Tech Lead 3.3	Acousti-Tech Lead 4.5	Acousti-Tech Lead 6	Kentwood Kiuet		
MÉCANIQUE														
Résistance à la rupture	Min	N	950	998	1425	2280	1425	665	428	798	1188	1710	665	
Élongation à la rupture	Min-Max	%	50-100	75-100	85-110	75-100	85-110	60-110	80-120	70-110	75-120	75-120	90-135	
Éclatement "Mullen"	Min	kPa	2565	2660	3230	n/d	3230	2138	1615	1900	2898	n/d	1472	
Déchirure trapézoïdale	Min	N	380	437	598	846	598	261	166	332	499	836	266	
Résistance à la compression	Moy	à 25% (kPa)	28,7	10,9	17,0	47,87	n/d	29,6	11,2	20,5	27,4	33,2	26,0	
Compression résiduelle	Moy	%	14,2	12,0	15,4	17,5	n/d	10,8	7,6	19,5	20,4	23,4	12,0	
PHYSIQUE														
Épaisseur	Moy	mm	3,0	3,5	5,0	7,0	5,0	2,4	2,2	3,1	4,0	5,5	3,0	
Densité	Moy	lb/pi ³	9,1	5,96	6,3	8,12	n/d	9,3	8,3	8,9	8,2	9,0	7,7	
Longueur des rouleaux	Std	pi	38,1	42,9	42,9	42,9	20	33,3	33,4	42,9	42,9	42,9	50	
Largeur des rouleaux	Std	pi	2,625	3,5	3,5	3,5	2	3	3	3,5	3,5	3,5	3	
Poids des rouleaux	Moy	lbs	11	14	19	32	6	8,8	6	13,2	18,5	29	12	
Diamètre des rouleaux	Moy	po.	9	10	12	14	8	8	7,5	9	10	12,5	10	
Superficie / rouleau	Std	pi. ²	100	150	150	150	40	100	100	150	150	150	150	
Couleur (fibre)	Std		Gris	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Gris-Vert	Gris	Vert	Vert	Vert	Gris-Vert	
Couleur (membrane)	Std		Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Silver	Transparent	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Silver	
AUTRES														
Résistance chimique	Acides		Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	
	Bases		Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	Bonne	
Point de fusion	Moy	° C	163	163	163	163	163	248	248	248	248	248	248	
Résistance thermique	Moy	R	0.440	0.479	0.670	0.776	n/d	0.440	0.440	n/d	n/d	n/d	n/d	
	Moy	° C	3.2	1.8	2.3	2.6	n/d	2.5	2.9	n/d	n/d	n/d	n/d	
Résistance à l'humidité	Imputrescible													
Toxicité	Non-toxique et inodore													
Inflammabilité	NFPA 1 (produit ne pouvant s'enflammer qu'après chauffage)													
TYPE DE FIBRE														
	Polypropylène							Polyester						
TYPE DE MEMBRANE														
	Polyéthylène 2 mils Aluminisée						Polyester 1.2 mils		Polyester 120 gage		Polyéthylène 2 mils Aluminisée			Polyester 1.2 mils
TYPE DE CONSTRUCTION														
	Non-Tissé Aiguilleté													