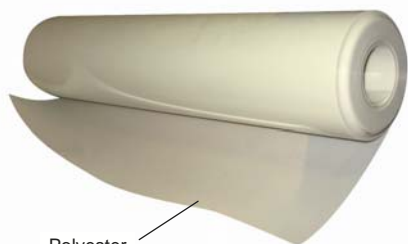


# ISOLANTS SOUPLES

**Classe B**  
130°C


Polyester

Prix au Kg HT

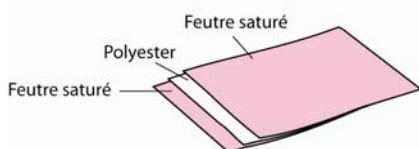
**Polyester - Couleur blanc translucide**
**UTILISATION**

 Isolation de bobinage de stators, rotors, induits de moteurs, transformateurs, et tous appareils électriques tournants ou statiques en classe B  
Bobinage de groupe semi hermétique

**CARACTERISTIQUES**

 Couleur blanche  
Isolant laminé flexible composé d'un film polyester pur  
Rigidité diélectrique à 25°C: 260 KV/mm  
à 150 °C: 210 KV/mm.  
Bonne tenue au gaz réfrigérant R444 etc...

TYPE	Epaisseur mm	Nb de m <sup>2</sup> dans 1 Kg	Poids de 1 m <sup>2</sup> gr.	LAIZE DE 450 mm	
				CODE	P. Kg HT €
<b>POLYESTER 19</b>	0.19	3,76	266	607 010	<b>12,39</b>
<b>POLYESTER 25</b>	0.25	2,85	351	607 029	<b>10,80</b>
<b>POLYESTER 30</b>	0.30	2,38	421	607 037	<b>14,58</b>
<b>POLYESTER 35</b>	0.35	2,04	490	607 045	<b>12,42</b>

**Classe F**  
155°C


Prix au Kg HT

**DyFLEX SDF - Couleur rose**
**UTILISATION**

Isolation de bobinage de stators, rotors, induits de moteurs, transformateurs, et tous appareils électriques tournants ou statiques en classe F

**CARACTERISTIQUES**

 Couleur rose  
Isolant flexible (DMD) composé d'un film polyester (appelé aussi Terphane, Mylar etc.) recouvert de deux feutres de polyester (appelé aussi Dacron) saturés par une résine  
Tension de perforation de 6 à 20 kV suivant épaisseur

TYPE	Epaisseur mm	Nb de m <sup>2</sup> dans 1 Kg	Poids de 1 m <sup>2</sup> gr.	Rigidité diélec. Kv	LAIZE DE 450 mm	
					CODE	P. Kg HT €
<b>DyFlex 18/75</b>	0.18	5.405	185	7	606 448	<b>29,18</b>
<b>Dyflex 23/125</b>	0.23	3.846	260	10	606 464	<b>24,05</b>
<b>Dyflex 30/190</b>	0.30	2.857	350	15	606 472	<b>20,67</b>
<b>Dyflex 35/250</b>	0.35	2.326	430	17	606 480	<b>19,10</b>

**DyFLEX SDF en rouleaux**

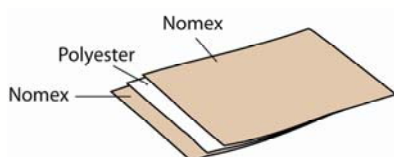
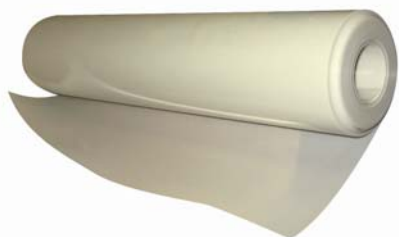
Voir description ci-dessus

 Prix approximatif du rouleaux = poids x prix du Kg  
\* Poids approximatif de chaque rouleau (kg)

Largeur mm	DyFLEX 18			DyFLEX 23			DyFLEX 30			DyFLEX 35		
	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT
20	0.19	638 564	<b>32,30</b>	0.26	637 823	<b>27,12</b>	0.35	638 099	<b>24,00</b>	0.43	638 344	<b>22,18</b>
25	0.23	637 601	<b>32,30</b>	0.32	637 849	<b>27,12</b>	0.44	638 115	<b>24,00</b>	0.54	638 368	<b>22,18</b>
30	0.28	637 602	<b>32,30</b>	0.39	637 874	<b>27,12</b>	0.53	638 145	<b>24,00</b>	0.65	638 390	<b>22,18</b>
35	0.32	637 649	<b>32,30</b>	0.45	637 895	<b>27,12</b>	0.61	638 166	<b>24,00</b>	0.74	638 416	<b>22,18</b>
40	0.37	637 674	<b>32,30</b>	0.52	637 920	<b>27,12</b>	0.70	638 196	<b>24,00</b>	0.86	638 447	<b>22,18</b>
45	0.42	637 703	<b>32,30</b>	0.58	637 951	<b>27,12</b>	0.79	638 221	<b>24,00</b>	0.97	638 465	<b>22,18</b>

# ISOLANTS SOUPLES

**Classe H**  
180°C



Prix au Kg HT

## DyTERM N2D - Couleur beige

### UTILISATION

Isolation de bobinage de stators, rotors, induits de moteurs, transformateurs, et tous appareils électriques tournants ou statiques devant supporter des températures d'utilisation comprises entre 155°C et 200°C en service continu

### CARACTERISTIQUES

Couleur beige  
Isolant flexible (NMN) calandré composé d'un film polyester sur lequel sont appliquées deux couches de Nomex  
Rigidité diélectrique suivant ASTM D149  
Tension de perforation : 6 à 28 kV selon épaisseur

TYPE	Epais. mm	Nb de m <sup>2</sup> dans 1 Kg	Poids (gr) de 1 m <sup>2</sup>	Rigidité diélec. (Kv)	LAIZE DE 450 mm		LAIZE DE 900 mm	
					CODE	P. Kg HT €	CODE	P. Kg HT €
<b>Dyterm 19/75</b>	0.19	5	200	11	606 537	<b>50,67</b>	605 956	<b>48,25</b>
<b>Dyterm 22/100</b>	0.22	4.35	230	12	-		605 964	<b>42,88</b>
<b>Dyterm 24/125</b>	0.24	3.70	270	14	606 553	<b>41,12</b>	605 972	<b>39,10</b>
<b>Dyterm 31/190</b>	0.31	2.78	360	19	606 561	<b>33,45</b>	605 980	<b>31,87</b>
<b>Dyterm 37/250</b>	0.37	2.22	450	23	606 588	<b>30,42</b>	605 999	<b>28,03</b>

## DyTERM N2D - En rouleaux


Voir description ci-dessus


Prix approximatif du rouleaux = poids x prix du Kg  
\* Poids approximatif de chaque rouleau (kg)


Largeur mm	DyTERM 19			DyTERM 24			DyTERM 31			DyTERM 37		
	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT	Poids *	CODE	P. Kg HT
<b>20</b>	0.200	638 595	<b>55,05</b>	0.270	638 109	<b>42,85</b>	0.360	639 362	<b>34,76</b>	0.450	639 591	<b>30,44</b>
<b>25</b>	0.250	638 620	<b>55,05</b>	0.330	638 129	<b>42,85</b>	0.450	639 390	<b>34,76</b>	0.570	639 618	<b>30,44</b>
<b>30</b>	0.300	638 641	<b>55,05</b>	0.410	638 154	<b>42,85</b>	0.540	639 419	<b>34,76</b>	0.680	639 648	<b>30,44</b>
<b>35</b>	0.350	638 671	<b>55,05</b>	0.470	638 189	<b>42,85</b>	0.630	639 439	<b>34,76</b>	0.790	639 669	<b>30,44</b>
<b>40</b>	0.400	638 692	<b>55,05</b>	0.540	638 206	<b>42,85</b>	0.720	639 464	<b>34,76</b>	0.900	639 699	<b>30,44</b>
<b>45</b>	0.450	638 719	<b>55,05</b>	0.610	638 227	<b>42,85</b>	0.810	639 490	<b>34,76</b>	1.020	639 714	<b>30,44</b>


Mesures intermédiaires sur demande :  
délai de 6/7 semaines

# ISOLANTS SOUPLES RUBANS TISSÉS

 <p>Prix du conditionnement</p>	<b>JACONAS COTON</b> - Ruban de coton							
	Ruban coton 100% fibres longues pour enrubannages divers				Épaisseur 0,25 mm Rouleaux de 50 mètres			
	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
	<b>10</b>	rouleau 50 m	608 831	<b>3,88</b>	<b>25</b>	rouleau 50 m	608 866	<b>5,38</b>
<b>15</b>	rouleau 50 m	608 844	<b>4,27</b>	<b>30</b>	rouleau 50 m	608 874	<b>6,12</b>	
<b>20</b>	rouleau 50 m	608 858	<b>4,92</b>	<b>40</b>	rouleau 50 m	608 890	<b>7,89</b>	

 <p>Prix du conditionnement</p>	<b>SERGE COTON</b> - Ruban de coton							
	Ruban coton 100% fibres longues pour enrubannages divers.				Épaisseur 0,30 mm. Rouleaux de 50 mètres Très résistant à la traction			
	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
	<b>10</b>	rouleau 50 m	608 971	<b>7,41</b>	<b>25</b>	rouleau 50 m	609 005	<b>10,50</b>
<b>15</b>	rouleau 50 m	608 984	<b>6,37</b>	<b>30</b>	rouleau 50 m	609 013	<b>11,88</b>	
<b>20</b>	rouleau 50 m	608 998	<b>9,22</b>					

 <p>Prix du conditionnement</p>	<b>VERRE</b> - Ruban de verre tissé							
	Classe C 200° et plus Ruban de tissé verre pour enrubannages divers				Épaisseur 0,12 mm Rouleaux de 50 mètres			
	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
	<b>10</b>	rouleau 50 m	608 908	<b>5,40</b>	<b>25</b>	rouleau 50 m	608 920	<b>7,87</b>
<b>15</b>	rouleau 50 m	608 910	<b>6,12</b>	<b>30</b>	rouleau 50 m	608 939	<b>8,83</b>	
<b>20</b>	rouleau 50 m	608 912	<b>6,88</b>	<b>40</b>	rouleau 50 m	608 955	<b>10,80</b>	

 <p>Prix du conditionnement</p>	<b>RUBATHERM</b> - Ruban polyester tissé thermo rétractable							
	<b>CARACTERISTIQUES</b> Ruban de polyester tissé épaisseur 0,13 mm Classe F				sur des arbres ou des tambours de bâtis d' induct ou de rotor. Matériau moderne, il peut aisément remplacer le ruban de coton utilisé autrefois grâce à ses capacités de résistance à la traction et à la température. Le rétreint est d'environ 5% après un passage en étuve à 120° durant 30 mn., mais il peut être utilisé sans recherche du rétreint, ou vernis avant passage à l'étuve.			
	<b>AVANTAGES</b> Sa capacité de rétreint le rend particulièrement recommandé pour réaliser des enrubannages tendus et peu épais, comme par exemple des inducteurs, des bobines diverses, des barres de méplat etc... ou bien en compensation de place							
	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
<b>15</b>	rouleau 50 m	606 901	<b>5,31</b>	<b>30</b>	rouleau 50 m	606 936	<b>7,42</b>	
<b>20</b>	rouleau 50 m	606 914	<b>6,87</b>	<b>40</b>	rouleau 50 m	606 944	<b>11,60</b>	
<b>25</b>	rouleau 50 m	606 928	<b>6,72</b>					

# ISOLANTS SOUPLES RUBANS TISSÉS ADHÉSIFS

**Classe B**  
130°C



Prix du conditionnement



## RoIFASE B

### UTILISATION

Pour isolement entre phases et travaux divers (blanc)

### CARACTERISTIQUES

Feutre de polyester + film polyester + adhésif  
Classe de température B  
Tension de perforation 5 000 V  
Longueur du rouleau 50 m - Epaisseur 0,13 mm

Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
10	rouleau 50 m	606 618	<b>2,75</b>	40	rouleau 50 m	606 654	
20	rouleau 50 m	606 626	<b>5,04</b>	50	rouleau 50 m	606 669	<b>12,55</b>
25	rouleau 50 m	606 634	<b>6,31</b>	60	rouleau 50 m	606 677	<b>15,05</b>
30	rouleau 50 m	606 642	<b>7,51</b>	80	rouleau 50 m	606 685	<b>20,03</b>
35	rouleau 50 m	606 647		100	rouleau 50 m	606 693	<b>25,06</b>
38	rouleau 50 m	606 650	<b>9,54</b>				

**Classe F**  
155°C



Prix du conditionnement



## RoIFASE F

### UTILISATION

Pour isolement entre phases et travaux divers (blanc)

### CARACTERISTIQUES

Nomex + film polyester + adhésif  
Classe de température F  
Tension de perforation 5 000 V  
Longueur du rouleau 50 m - Epaisseur 0,13 mm

Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
10	rouleau 50 m	606 707	<b>7,62</b>	50	rouleau 50 m	606 758	<b>35,82</b>
25	rouleau 50 m	606 715	<b>18,18</b>	60	rouleau 50 m	606 766	<b>42,96</b>
30	rouleau 50 m	606 723	<b>21,91</b>	80	rouleau 50 m	606 774	<b>57,27</b>
35	rouleau 50 m	606 727		100	rouleau 50 m	606 782	<b>71,83</b>
38	rouleau 50 m	606 731	<b>27,70</b>				

**Classe H**  
180°C



Prix du conditionnement



## VETRODIF

### UTILISATION

Pour isolement entre phases et travaux divers (blanc)

### CARACTERISTIQUES

Verre tissé + adhésif  
Classe de température H  
Tension de perforation 5 000 V  
Longueur du rouleau 50 m - Epaisseur 0,18 mm

Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
10	rouleau 50 m	606 790	<b>16,71</b>	50	rouleau 50 m	606 847	<b>75,96</b>
20	rouleau 50 m	606 804		60	rouleau 50 m	606 855	<b>91,16</b>
25	rouleau 50 m	606 812	<b>37,99</b>	80	rouleau 50 m	606 863	<b>121,48</b>
30	rouleau 50 m	606 820	<b>45,60</b>	100	rouleau 50 m	606 871	<b>152,03</b>
38	rouleau 50 m	606 839	<b>57,73</b>				

**Classe H**  
180°C



## KAPTON® 211

### UTILISATION

Pour isolement de bobinage moteur, transformateur, bobinages divers...

base d'imide) développé par DuPont + adhésif silicone

Tension de perforation : 7 000 V  
Couleur : Ambre  
Epaisseur : 0,025 mm

### CARACTERISTIQUES

Le Kapton® est un film de polyimide (polymère à

Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €	Largeur mm	Condit.	CODE	P.u. HT €
20	rouleau 66 m	607 074	<b>68,54</b>				
30	rouleau 66 m	607 096	<b>98,60</b>				