

Référence	BANDE CEL	
-----------	------------------	---

LE 19/01/24	BANDE EPDM CELLULAIRE	AB01F
-------------	-----------------------	-------

Propriétés physiques	Valeurs	Unités	Normes/Méthodes
EPDM cellulaire			
Couleur	Noir		
Structure cellulaire	Fermé Etanche		
Masse volumique	120 ±25	Kg/m ³	ISO 845-88
Dureté Shore A à ± 20°	40 ±10	Shores A	DIN 53505
Résistance à la rupture	>350	kPa	ISO 1798-97
Résistance au déchirement	>1	KN/m	ISO 34-1 (B-a) 94
Absorption d'eau sous vide	3,5	%	ASTM D 1056-00
Résistance à la rupture	> 600±100	kPa	DIN 53504
Températures d'utilisation :		°C	
- En continu	-40 + 80	°C	
- En pointe	<i>Jusqu'à 100</i>	°C	
Résistance aux effets des intempéries, du soleil, des solutions acides et basiques	Excellent		
ADHESIF (AS E107/75)			
Adhésif permanant – acrylique modifié en émulsion			
Avec trame polyester			
Support grille polyester			
Protecteur papier siliconé 2 faces			
Poids adhésif	75	g/m ²	
Poids protecteur	80	g/m ²	
Force de pelage du protecteur	≤ 0.80	N/50mm	Finat N° 3
Valeur de pelage sur inox			
Après 20 min.	18	N/2.5 cm	Afera 5001
Après 24 h.	18	N/2.5 cm	Afera 5001
Valeur de pelage sur polypropylène			
Après 20 min.	18	N/2.5 cm	Afera 5001
Après 24 h.	18	N/2.5 cm	Afera 5001
Tack à la boucle	13	N/2.5 cm	Finat N° 9
Résistance au fluage en température	40	°C	SAFT
Température minimum d'application	+5	°C	
Résistance de l'adhésif en température	De -30 à +90	°C	
En pointe	+110	°C	

Les surfaces à adhésiver doivent être propres et sèches, exemptes de poussière et de trace d'huile ou de graisse. La durée de vie du produit est de 12 mois lorsque celui-ci est stocké dans son emballage d'origine, à l'abri de l'humidité, de la lumière solaire directe, et à une température comprise entre +5° et 35°C.