

Fiche technique et informations générales

Désignation commerciale : **FEUILLE INDUSTRIELLE SBR**

Description et applications :

Feuille économique à base de SBR d'emploi général.

Caractéristiques	Norme	Unité de mesure	Tolérances	Valeurs	
Couleur					
				noire	
Dureté	ASTM D2240 DIN 53505 AFNOR 46-052	Shore A	± 5	70	
Densité	ASTM D792 DIN 53479 AFNOR 46-030	g/cm ³	± 0,03	1,65	
Charge de rupture	ASTM D412 DIN 53504 AFNOR 46-002	M Pa (-)	min.	3,0	
Allongement à la rupture	ASTM D412 DIN 53504 AFNOR 46-002	%	min.	300	
Résistance au déchirement	ASTM D624 DIN 53515 AFNOR 46-007	N/mm (-)	min.	15	
Résistance à l'abrasion	ISO 4649 DIN 53516 AFNOR 46-012	mm ³	max.		
Vieillessement	Dureté	ASTM D573	Shore A	max.	+ 5
Fluide air	Charge rupture	DIN 53508	%	max.	- 20
Temps 72 h	Allongement	AFNOR 46-004	%	max.	- 30
Températures 70°C	Volume		%	max.	
Vieillessement	Dureté	ASTM D471	Shore A	max.	- 6
Fluide eau	Charge rupture	DIN 53521	%	max.	
Temps 72 h	Allongement	AFNOR 46-013	%	max.	
Températures 50°C	Volume		%	max.	+ 5
Températures minimales et maximales de travail					
	en air		°C		+ 70 à - 20
	en huile		°C		non
	en eau		°C		+ 70
Notes : (-) 1 M Pa = 10,2 kg/cm ² 1 N /mm = 1,02 kg/cm					