

PLACA DE CAUCIUC REZISTENT LA PRODUSE PETROLIERE

Confectionata din cauciuc nitril-butadien rezistent la combustibil B sau amestec de NBR si SBR rezistent la produse petroliere, grasimi minerale, vegetale si animale.

PLACA DE CAUCIUC NBR

Excelenta calitate, recomandat pentru uzul in mediu cu produse petroliere

Tip 3.1		Tip 3.2	
Culoare	Negru	Culoare	negru
Duritate ° Shore A	50 ± 5	Duritate ° Shore A	60 ± 5
Rezistenta (kgf/cm ²)min.	75	Rezistenta (kgf/cm ²)min.	85
Alungirea la rupere % ,min.	450	Alungirea la rupere % ,min.	400
Compresiunea t(24h x70°C),% max	25	Compresiunea (24h x70°C),% max	20
Schimbarea de volum (?V) dupa imersie, .% max		Schimbarea de volum (?V) dupa imersie, .% max	
Fluid B (70toluene/30isooctane); conditii de test,22 hx40°C		Fluid B (70toluene/30isooctane); conditii de test,22 hx40°C	
?V,%	0...+35	?V,%	0...+30
Temperatura de lucru, ° C	-25°C ...+110°C	Temperatura de lucru, ° C	-25°C ...+110°C

Tip 3.3		Tip 3.4	
Culoare	Negru	Culoare	negru
duritate ° Shore A	70 ± 5	duritate ° Shore A	50 ± 5
Rezistenta (kgf/cm ²)min.	125	Rezistenta (kgf/cm ²)min.	75
Alungirea la rupere % ,min.	250	Alungirea la rupere % ,min.	450
Compresiunea (24h x70°C),% max	20	Compresiunea (24h x70°C),% max	25
Schimbarea volumului (?V) dupa imersie, .% max		Schimbarea volumului (?V) dupa imersie, .% max	
Fluid B (70toluene/30isooctane); conditii de test,22 hx40°C		Fluid B (70toluene/30isooctane); conditii de test ,22 hx40°C	
?V,%	0...+30	?V,%	0...+30
Temperatura de lucru, ° C	-25°C ...+110°C	Temperatura de lucru, ° C	-25°C ...+110°C

PLACA DE CAUCIUC SBR / NBR

Este confectionata din amestec de cauciuc stiren-butadien si nitrilic, acestea sunt recomandate in mediu cu uleiuri si grasimi minerale sau animale.

Tip 3.5...3.6		Tip 3.7	
<i>Culoare</i>	Negru	<i>Culoare</i>	negru
<i>Duritate ° Shore A</i>	70 ± 5; 3,80 ± 5	<i>Duritate ° Shore A</i>	50 ± 5
<i>Rezistenta (kgf/cm²)min.</i>	50	<i>Rezistenta (kgf/cm²)min.</i>	40
<i>Alungirea la rupere % ,min.</i>	200	<i>Alungirea la rupere % ,min.</i>	200
<i>Compresiunea 24h x70°C),% max</i>	40	<i>Compresiunea (24h x70°C),% max</i>	40
<i>Densitatea, g/cm³</i>	1,35	<i>Densitatea, g/cm³</i>	1,3
Schimbarea de volum (?V) dupa imersie, .% max		Schimbarea de volum (?V) dupa imersie, .% max	
ASTM Oil no.3		ASTM Oil no.3	
<i>Conditii de test,</i>	70h x 100°C	<i>Conditii de test,</i>	70h x 100°C
?V,%	0...+30	?V,%	0...+30
<i>Temperatura de lucru, ° C</i>	-30°C ...+110°C	<i>Temperatura de lucru, ° C</i>	-30°C ...+110°C