



CF49

CR SBR



CHLOROPRENE SHEETING
STANDARD LEVEL QUALITY

MEKANISKA, FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Uppmätta egenskaper		Standard	Värde	
MEKANISK				
Gummiblandning - svart			CR SBR	1
	Densitet		1.40 ±0.05	g/cm³
	Hårdhet	ASTM D2240	65 ±5	Shore A
	Brottgräns	ISO 37	≥6	MPa
	Brottöjning	ISO 37	≥250	%
	Tear resistance	ISO 34-1	≥15	N/mm
	Sättning efter 22h vid 70 °C	ISO 815-1	≤40	%
	Sättning efter 22h vid 100 °C	ISO 815-1	≤60	%
TEMPERATUR				
	Arbetstemperatur		-25/+90	°C
KEMISK RESISTANS				
Utspädda syror och baser	Koncentrerade syror och baser	Ozon	Oljor och kolväten	
Medium	Non suitable	Medium	Medium	

CR SBR	CHLOROPRENE SHEETING	CF49			
TJOCKLEK mm	BREDD mm	LÄNGD m	VIKT kg/m ²	ASPECT	
1±0.2	1400±2 %	20±2 %	1.45	LFODD	
1.5±0.25	1400±2 %	15±2 %	2.17	LFODD	
2±0.3	1400±2 %	15±2 %	2.9	LFODD	
2±0.3	1400±2 %	15±2 %	2.9	LFODD	
3±0.3	1400±2 %	10±2 %	4.35	LFODD	
3±0.3	1400±2 %	10±2 %	4.35	LFODD	
4±0.4	1400±2 %	10±2 %	5.8	LFODD	
4±0.4	1400±2 %	10±2 %	5.8	LFODD	
5±0.4	1400±2 %	10±2 %	7.25	LFODD	
5±0.4	1400±2 %	10±2 %	7.25	LFODD	
6±0.5	1400±2 %	10±2 %	8.7	LFODD	
6±0.5	1400±2 %	10±2 %	8.7	LFODD	
8±0.7	1400±2 %	5±2 %	11.6	LFODD	
8±0.7	1400±2 %	5±2 %	11.6	LFODD	
10±1.0	1400±2 %	5±2 %	14.5	LFODD	
10±1.0	1400±2 %	5±2 %	14.5	LFODD	
12±1.0	1400±2 %	5±2 %	16.8	LFODD	
15±1.0	1400±2 %	5±2 %	21	LFODD	
20±1.4	1400±2 %	5±2 %	28	LFODD	

