RF48
SBR



SBR SHEETING
STANDARD LEVEL QUALITY

MEKANISKA, FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Uppmätta egenskaper	Standard	Värde	
MEKANISK			
Gummiblandning - svart		SBR	l
Densitet		1.35 ±0.05	g/cm³
Hårdhet	ASTM D2240	65 ±5	Shore A
Brottgräns	ISO 37	≥4	MPa
Brottöjning	ISO 37	≥200	%
Tear resistance	ISO 34-1	≥15	N/mm
Sättning efter 22h vid 70°C	ISO 815-1	≤30	%
TEMPERATUR			
Arbetstemperatur		-25/+70	°C
KEMISK RESISTANS			

Utspädda syror och baser	Koncentrerade syror och baser	Ozon	Oljor och kolväten
Mycket bra	Bra	Bra	Non suitable

SBR	SBR SHEETING	RF48		

TJOCKLEK mm	BREDD mm	LÄNGD m	VIKT kg/m²	ASPECT
1 ±0.2	1400 ± 2 %	20 ± 2 %	1.35	LF0DD
1.5 ±0.25	1400 ± 2 %	15 ± 2 %	2.02	LF0DD
2 ±0.3	1400 ± 2 %	15 ± 2 %	2.7	LF0DD
2 ±0.3	1400 ± 2 %	15 ± 2 %	2.92	LF0DD
3 ±0.3	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	4.05	LF0DD
3 ±0.3	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	4.05	LF0DD
3 ±0.3	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	4.05	LF0DD
4 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	5.4	LF0DD
4 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	5.4	LF0DD
4 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	5.4	LF0DD
5 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	6.75	LF0DD
5 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	6.75	LF0DD
5 ±0.4	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	6.75	LF0DD
6 ±0.5	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	8.1	LF0DD
6 ±0.5	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	8.1	LF0DD
6 ±0.5	1400 ± 2 %	10 ± 2 %	8.1	LF0DD
8 ±0.7	1400 ± 2 %	5 ± 2 %	10.8	LF0DD
8 ±0.7	1400 ± 2 %	5 ± 2 %	10.8	LF0DD
10 ±1.0	1400 ± 2 %	5 ± 2 %	13.5	LF0DD
10 ±1.0	1400 ± 2 %	5 ± 2 %	13.5	LF0DD

TRELLEBORG