

特性表

特 性	テスト方法	名 称
パートナンバー	-	CCJ
フォイルの種類	-	アルミニウム ( 1 オンス )
フォイルの厚み( mm )	-	0.051
接着剤	-	導電性アクリル系感圧接着剤
タイプ	-	片面
接着剤の厚み( mm )	-	各0.038
全体の厚さ( mm )	-	0.089
温度範囲( )	-	- 40 ~ 205
電気抵抗値( /cm <sup>2</sup> ) 1	MIL-STD-202C	< 0.0016
難燃性	UL規格 510	合格
アルミニウムとの 接着強度( N/m )	ASTM D1000	438

信頼性データ

試験内容	試験方法	CCJ	
初期表面抵抗( m ) 2	CHO-TP-57	<2	
初期貫通抵抗( m )	CHO-TP-57	<35	
初期剥離強度( N/m )	ASTM D1000	560	
初期摩耗表面抵抗( m )	CHO-TP-57	<6	
ヒートエイジングテスト 85 /168時間	表面抵抗( m )	CHO-TP-57	<20
	貫通抵抗( m )	CHO-TP-57	<22
	剥離強度( N/m )	ASTM D1000	840
ヒートエイジングテスト 121 /168時間	表面抵抗( m )	CHO-TP-57	<20
	貫通抵抗( m )	CHO-TP-57	<23
	剥離強度( N/m )	ASTM D1000	823
ヒートエイジングテスト 湿度95%RH/85	表面抵抗( m )	CHO-TP-57	-
	貫通抵抗( m )	CHO-TP-57	-
	剥離強度( N/m )	ASTM D1000	-
塩水噴霧試験 /168時間	表面抵抗( m )	CHO-TP-57	-
	貫通抵抗( m )	CHO-TP-57	-
	剥離強度( N/m )	ASTM D1000	-
摩耗試験 500g、CS-10ホイール 500サイクル	表面抵抗( m )	CHO-TP-57	<2

注意： 1 ,2はテスト方法が異なります。