

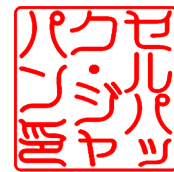
殿

電気用絶縁防水防湿

2液硬化型解体可能シリコンレジン

JUMBO GEL 試験成績書

セルジャパン



製造元:CELLPACK GmbH

発行元:(日本正規代理店)セルジャパン株式会社

1. 適用

本書は、セルパック社が製造する、1000V以下の電氣的絶縁及び防水・防湿に使用する、2液性解体可能型シリコンレジン(製品名:JUMBO GEL)における試験成績を報告するものである。

2. 構成

JUMBO GELの構成は表-1に示す通りである。

表-1 構成品及び数量(1セット)

構成部品	数量
A液(黒色キャップ)	1本
B液(白色キャップ)	1本

3. 試験成績及び準拠規格

JUMBO GELの試験成績及び準拠規格は表-2の通りである。

表-2 JUMBO GELの試験成績及び準拠規格

項目	試験及び準拠規格	値
粘度	ISO2555	1000mPa・s
比重	セルパック社内試験	0.97
可使時間	EN60684-2	17分(23℃)
体積抵抗率	HD429	$\geq 2 \times 10^{14} \Omega \cdot \text{cm}$
絶縁耐力	EN60243-1	$\geq 12\text{kV/mm}$
高低温耐久性	セルパック社内試験	-25~125℃

以上