

シロックス[®] Silox[®]

製品名	CE-77
製品カテゴリ	電子部品用耐熱シリコン塗料
用途別	バリスタ、サーミスタ 抵抗器
機能別	耐熱性 難燃性 (UL-94, V-0認定)

項目	条件等	単位	代表値
外観	—	—	各色液体
比重	25℃	—	1.7
粘度	25℃	mPa・s	15,000
不揮発分	130℃2時間	%	80
含有溶剤	—	—	キシレン・トルエン・IPA
指触乾燥	25℃	分	20
標準硬化条件 [※]	170℃	分	10
※備考	硬化触媒K-7064使用		
塗膜外観	—	—	半光沢
鉛筆硬度	—	H	7
体積抵抗率	常態	Ω-cm	5.0×10^{14}
	24時間浸水後		5.0×10^{12}
絶縁破壊の強さ	常態	kV/0.4mm	2.5
	24時間浸水後		1.4
耐溶剤性	キシレン	超音波3分	異常なし
特徴	<ul style="list-style-type: none"> ・電気絶縁用不燃シリコン塗料です。 ・速硬化が可能です。 ・発煙が少ない、不燃性の塗膜が得られます。 ・UL-94 V-0認定品です。 ・各色あります。 		

上記特性値は代表値であり規格値とは異なります。

お問い合わせはこちら



ペルノックス株式会社

東京支店 〒103-0023 東京都中央区 日本橋本町3-7-2 MFPR日本橋本町ビル10階
TEL : 03-5645-3781 FAX : 03-5645-3784

大阪支店 〒541-0046 大阪府大阪市中央区 平野町 1-3-7
TEL : 06-6227-0877 FAX : 06-6227-0869