

Polycalm-G series

特徴

PBT・ガラス・PET等に高密着、耐熱130℃

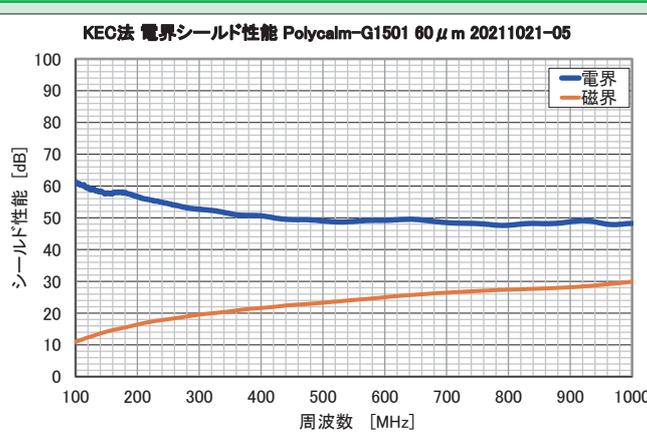
- 目的** 電磁波シールド、静電気対策
- 用途** 医療機器、分析機器、電子機器
車載部品、船舶・航空関連機器
ホビー、DIY、電極補修 など
- 仕様** 常温乾燥に対応(推奨:70℃30分)



Polycalm-G1501 (1Kg)



密着性評価	
ABS(t=1.0)	◎
PET(75μm)	○
PBT(7164G30B)	○
硝子板(並板 t=3)	◎
PPS(A504X90B)	×
PPS(A490MA50B)	○
PPS(A575W20B)	△
PP(ポリプロピレン)	X
PE(ポリエチレン)	X



PTP-G1501 (15mL、40mL)



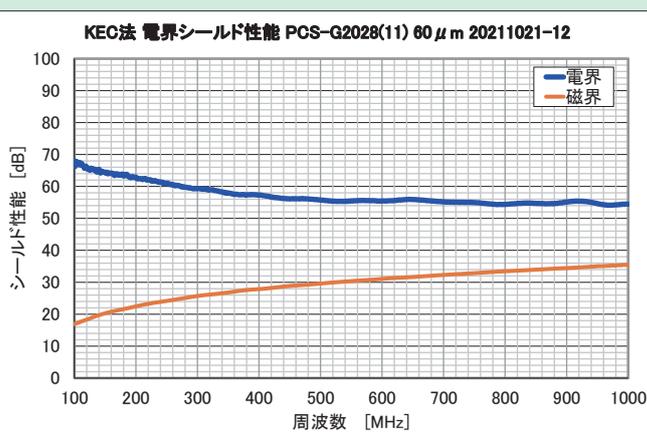
電気特性	測定・評価値	単位	膜厚	測定方法・機器	関連規格
抵抗値	1.6×10^{-1}	Ω	約 60μm	4探針法(ロレスタGP MPV-T610)	JIS-K7194
表面抵抗率	7.3×10^{-1}	Ω/□	約 60μm	4探針法(ロレスタGP MPV-T610)	JIS-K7194
体積抵抗率	4.4×10^{-3}	Ω/cm	約 60μm	4探針法(ロレスタGP MPV-T610)	JIS-K7194

PCS-G2028 (300mLエアゾール)

NEW



密着性評価	
ABS(t=1.0)	◎
PET(75μm)	○
PBT(7164G30B)	◎
硝子板(並板 t=3)	○
PPS(A504X90B)	○
PPS(A490MA50B)	○
PPS(A575W20B)	○
PP(ポリプロピレン)	△
PE(ポリエチレン)	X



電気特性	測定・評価値	単位	膜厚	測定方法・機器	関連規格
抵抗値	1.3×10^{-1}	Ω	約 60μm	4探針法(ロレスタ AX MCP-T370)	JIS-K7194
表面抵抗率	5.7×10^{-1}	Ω/□	約 60μm	4探針法(ロレスタ AX MCP-T370)	JIS-K7194
体積抵抗率	1.0×10^{-3}	Ω/cm	約 60μm	4探針法(ロレスタ AX MCP-T370)	JIS-K7194

※密着性能試験は、塗装後 48 時間の常温乾燥を行った後に実施しています。 ※品質・性能・施工性の向上などの理由で、予告無く仕様変更することがあります。
※この技術資料に記載されているデータは、当社での実測値であり、性能を保証するものではありません。