



Under Development

CHUKOH FLO™ 粘着テープ

xACH-5301

製品概要

電磁波シールドフィルムの片面にシリコン系粘着剤を塗布した粘着テープです。電磁波シールドフィルムを容易に貼り付ける事ができ、人体および電子機器への電波障害を低減します。薄く、柔軟性があるため、省スペースの電子機器内でご使用いただけます。高周波帯（1～6GHz）において、約77dBの減衰効果があります。

特長

- ・電磁波シールド性
- ・柔軟性
- ・低吸水性

用途例

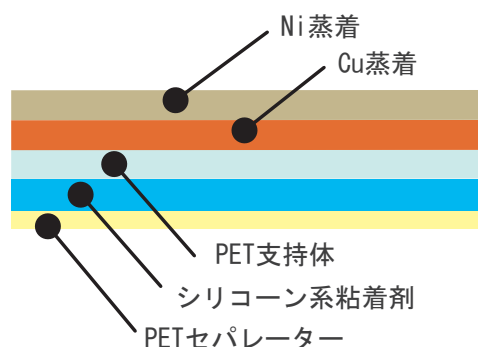
- ・電磁波シールド用途

製品規格

呼び厚(mm)	最大幅(mm)	長さ(m)
0.035	100	20

※上記以外のサイズについては別途ご相談ください。

構造



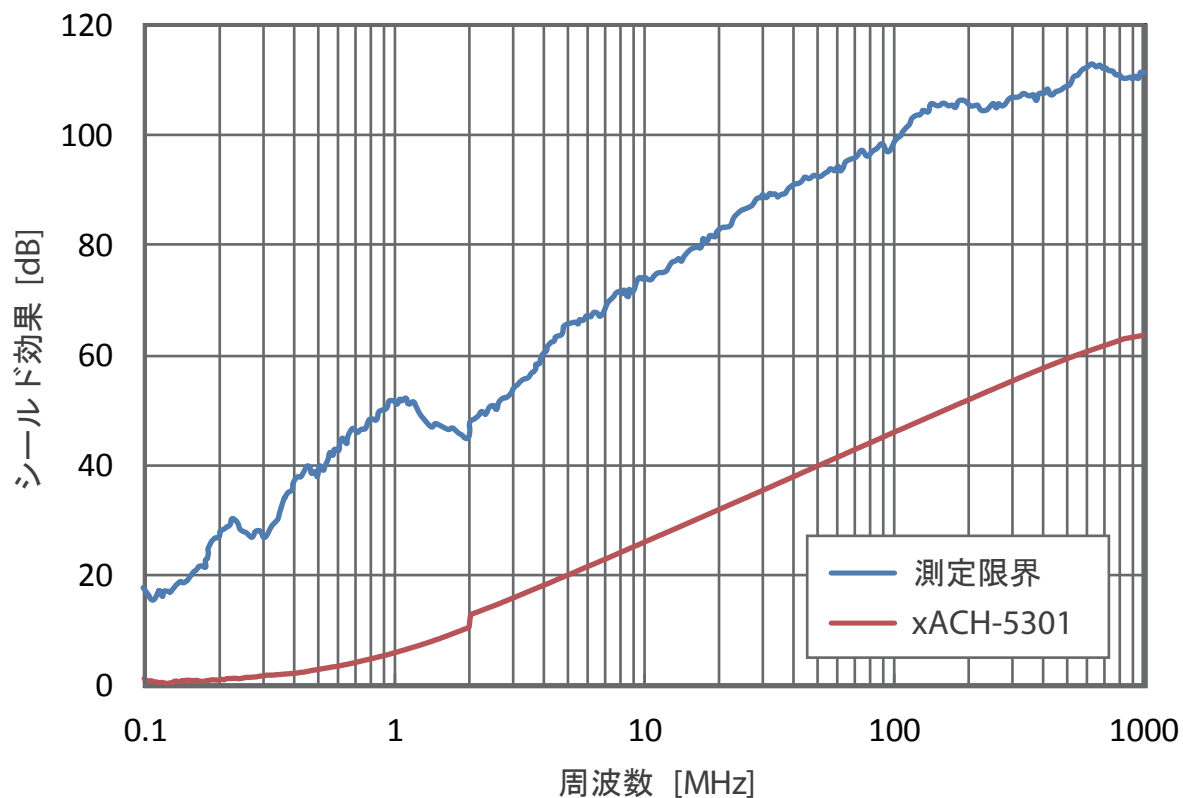
製品性能

試験項目	単位	xACH-5301
呼び厚	mm	0.035
粘着力180° 剥離	N/25mm	8.7
表面抵抗率	Ω	2.1×10^2
体積抵抗率	$\Omega \cdot \text{cm}$	1.4×10^{16}
最高使用温度	℃	130

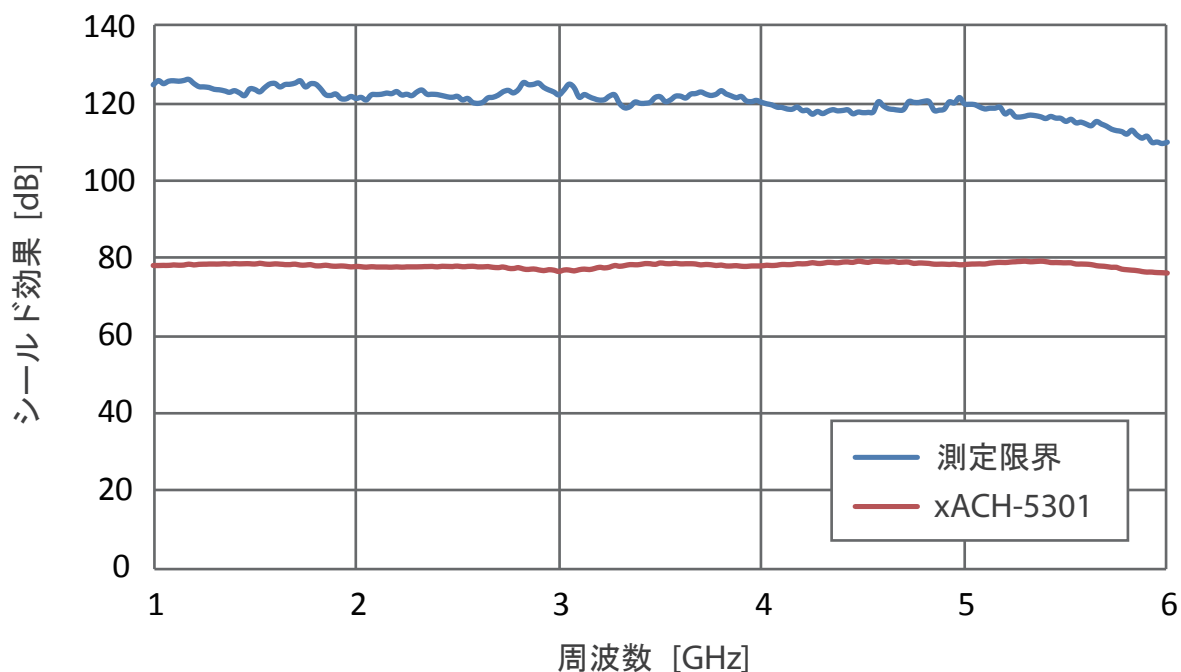
※上表中の数値は測定値であり、規格値ではありません。

電磁波シールド効果については、裏面をご覧ください。

【100kHz～1GHz ※KEC法による測定】



【1GHz～6GHz ※ASTM D4935-10による測定】



中興化成工業株式会社

本社 〒107-0052
東京支店 〒107-0052
名古屋支店 〒460-0003
大阪支店 〒532-0003
福岡支店 〒810-0074

東京都港区赤坂1-8-1
東京都港区赤坂1-8-1
名古屋市中区錦2-4-3
大阪市淀川区宮原3-4-30
福岡市中央区大手門1-1-12

赤坂インターシティAIR 26階
赤坂インターシティAIR 26階
錦パークビル 10階
ニッセイ新大阪ビル 16階
大手門バインビル 5階

03-6230-4414 (代)
03-6230-4411
052-229-1511
06-6398-6714
092-724-1411



取扱い上の注意

- 医療などの人体に接触する用途に使用しないでください。
- 廃棄は関連法規に従って処理し、焼却は絶対にしないでください。
- 最高使用温度を超えて使用しないでください。
- 製品本来の機能を保持し安全にご使用いただくため、カタログ、安全データシート(SDS)を、WEBサイトからご覧ください。

お問い合わせ : support@chukoh.co.jp

2023.10.01