

CXコーティング



オーエスジーシステムプロダクツ株式会社

CXコーティングの強み

多くの特徴を持つ被膜



CXコーティング被膜の特徴



現在、以下全ての耐性を同時に確立するのは難しいとされており、
頻繁に部品・製品の交換を余儀なくされています。
交換に伴うお客様への費用負担、
人体に係る部品であれば体力面などのリスクは逃れられません。

CXコーティング ラインナップ

コーティング種類	特徴
CX-C	PPX-C単層膜。最もスタンダードなPPXコーティング。 耐水性:◎ 最大耐熱温度:115℃ 入り込み:○ コスト:☆
CX-F	PPX-F単層膜。耐熱性に優れたPPXコーティング。 耐水性:◎ 最大耐熱温度:350℃ 入り込み:◎ コスト:◎
CX-N	PPX-N単層膜。極小部まで侵入できるPPXコーティング。 耐水性:○ 最大耐熱温度:95℃ 入り込み:◎ コスト:△
CX-mC	PPX-C+セラミック複合膜。 あらゆる分子の侵入を阻害するCoat-X独自のコーティング。 耐水性:☆ 最大耐熱温度:115℃ 入り込み:△ コスト:○
CX-mF	PPX-F+セラミック複合膜。 高い耐熱性も有するCoat-X独自のコーティング。 耐水性:☆ 最大耐熱温度:350℃ 入り込み:△ コスト:○
CX-Ceramic	セラミック特有の特性を示すセラミック単相膜。 耐水性:○ 最大耐熱温度:1050℃ 入り込み:× コスト:△

※×:不相当 ⇒ △:適当 ⇒ ○:有効 ⇒ ◎:推奨 ⇒ ☆:Special
※通常、標準膜厚3~5μm 積層セット3セットでの提供

ニーズに合わせた被膜の選定、さらには要望に合わせてカスタマイズ可能

4つのビジネスモデル

- 1 コーティング**
 - 受託塗工
お客様のニーズ合わせ、ポリパラキシレン層とセラミック層の組合せ及び膜厚をカスタマイズ化
- 2 検証サービス**
 - 各種保護膜の機密性試験、腐食性試験、劣化加速試験、剥離試験、耐熱試験・・・
- 3 リース**
 - コーティング炉のリース + 技術・製造特許のリース
コーティング炉の販売 + 技術・製造特許のリース
- 4 共同開発**
 - 特殊保護膜の共同開発

詳細資料をご希望の方はお手数ですが[メール](#)または[お問合せフォーム](#)にて「貴社名」「お名前」「お電話番号」「E-mailアドレス」をご連絡ください。ご連絡頂いた宛先にCXコーティング資料を送付させていただきます。



オーエスジーシステムプロダクツ株式会社

〒441-1202 愛知県豊川市上長山町手取8-24

TEL : 0533-92-1511 FAX : 0533-92-1512

E-Mail : osp-info@osg.co.jp

お問合せフォーム : <https://www.j-osp.com/contact/>

ホームページ : <https://www.j-osp.com/>