

Technical Information



大泰化工株式会社

〒566-0072 大阪府摂津市鳥飼西3丁目11-2

TEL(072)654-5121(代) FAX(072)654-1650

DAPON 特殊模様仕上げ粉体塗料

1回の静電塗装で特異な美観を呈する極めてユニークな特殊模様仕上げ粉体塗料です。優れた密着性と防食性も兼ね備えております。多様化するニーズにお応えできる特殊な2種類の粉体塗料です。

〔製品名〕

DAPON OT (オートツ) ……エポキシポリエステル系

〔使用方法〕

①被塗装物の選定

一般の静電塗装が可能な通電性があり約200℃の耐熱性のある素材であれば、ほとんど場合、塗装が可能です。

②下地処理

一般の塗装と同様、脱脂処理及びリン酸塩系の化成被膜処理を行ってください。

③塗装条件

静電粉体塗装機を利用して、-50～90KVの電圧にて静電塗装をしてください。

④標準焼付条件

170～190℃×20分

(注) 被塗物の形状、厚みにより焼付条件を変更する必要がありますのでご注意ください。

⑤標準膜厚及び塗布量

標準的な膜厚と塗布量を示します。

	OT (オートツ)
標準膜厚	60～80 μ
標準塗布量	80～120 g/m ²

〔用途〕

機械工具、装飾部品、事務機器、建材資材、家庭用品等

〔荷姿〕

15 kg入り専用カートンボックス

〔注意事項〕

吸入したり皮膚に触れたりすると中毒やかぶれ、その他の健康障害を起こす恐れがありますので、製品安全データシート (MSDS) をご参照下さい。