

製造現場の静電気対策にフォーカス アトミクス

世界的企業の誘致など半導体の生産増大が国策として進められている中、「その2次、3次の関連企業を含め、電子材料や部品を扱う製造現場から静電気対策が求められる」との見方を示すアトミクス。そうした中、“静電気トラブルで困った！を塗料で解決”をキャッチフレーズに、帯電防止床塗料の拡充を推進する。

電子部品業界に最適な床を形成する溶剤系エポキシ樹脂塗料の「ノンスタテックスXP II」、超耐久性・耐衝撃性が求められる床へ向けた水性硬質ウレタン樹脂床材「フロアガードU 導電G・導電F」といった帯電防止床塗料に加え、このほど同社のヒット製品「フロアトップアクアフォルティス」にも帯電防止仕様を確立、製造業の幅広い現場で静電気対策が行えるようになった。

コンク水性2液ウレタン樹脂塗料の「フロアトップアクアフォルティス」は、既存塗膜を選ばずに塗装可能、塗装後1時間で歩行開放、水性防塵床塗料の3倍の耐摩耗性、つや消し仕様可能といった多彩さに加え、低臭で電動攪拌機がなくても施工できるので工場従業員のセルフメンテナンスも行え、幅広いシーンで愛用されている床塗料。

このほど、同品に最適な導電添加剤を設定できたこと、また幅広い基材に付着する水性プライマー「フロアトップアクアプライマーハエレオ」に導電添加剤を入れ、フォルティスの下塗りに入れることで帯電防止仕様を実現した。静電気対策のニーズを幅広く吸収し、製造現場の困ったに応える。

静電気トラブルで困った!! を塗料で解決!

印刷紙の巻付き対策

静電破壊対策

異物付着対策

誤作動対策

品質不良予防が
簡易的に
求められる床

コンク水性ウレタン樹脂塗料

フロアトップアクア フォルティス 帯電防止仕様
従業員の方でも手軽に塗装できる。

【適応下地】

コンクリート、アスファルト、
旧塗膜、金属、プラスチック等

【導電抵抗値】 $10^5 \sim 10^9 \Omega$



電子部品業界に
最適な床

溶剤型エポキシ樹脂塗料

ノンスタテックスXP II

規格・指針値各種に対応、絞り込んだスペック設定も可能。

【適応下地】

コンクリート、エポキシ系旧塗膜

【導電抵抗値】 $10^5 \sim 10^9 \Omega$

※スペックの絞り込みに応じて塗装仕様を調整します



プチ知識：工場で起こった火事の原因の一つは静電気です。

アトミクス株式会社 塗料事業部

〒174-0041 東京都板橋区舟渡3-9-6
TEL.03-3969-3125 (直通) FAX.03-3968-7300

<https://www.atomix.co.jp>

ノンスタテックスXP II