

2018年11月26日

塗料・コーティング技術に特化した「**第1回 高機能 塗料展**」に出展します。
皆様のご来場をお待ちしております。

高機能 塗料展

東京展

2018年 **12月5日** (水) ~ **7日** (金)

会場：幕張メッセ ブース No. : 8 ホール 45-50

●日本ペイント・ホールディングス(株)ニュースリリース

https://www.nipponpaint-holdings.com/ir/document/pdf/news_japanese_20181114_5bebdb3cd71ff.pdf

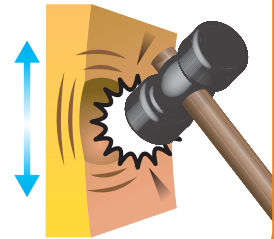
日本ペイント・インダストリアルコーティングス(株)

出展技術のご紹介

展示会公式サイト

<http://www.coating-japan.jp/>

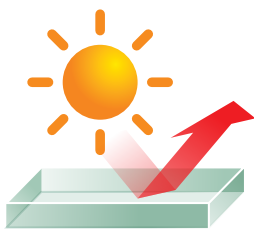
耐える



高耐久塗料 (ポリウレタン-ウレア塗料)

耐摩耗性(強靱性)と密着性(柔軟性)の両立を実現する技術です。耐候性、防食性、耐薬品性の付与も期待できます。反応性が高く、超速乾で、数百μmの厚膜塗装が可能です。

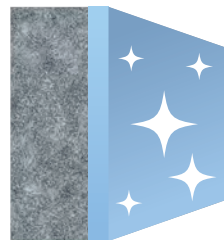
遮る



遮熱塗料

赤外線を反射し、アスファルトの路面温度上昇を11℃~14℃程度抑制させることができる技術です。重交通道路でも耐えうる耐久性を持ちます。溶剤を含まず、臭気がほとんど無く、住宅街での施工も可能です。

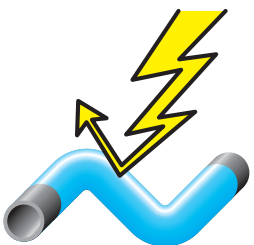
保つ



超親水塗料

特殊なケイ素化合物により、塗装表面を親水化させる技術です。セルフクリーニング効果を発現し、雨水によって汚れが流れ落ちるため、汚れにくくなります。

絶つ



絶縁粉体塗料

優れた電気絶縁性を付与する技術です。複雑な形状の電装部材に対し、薄膜・平滑でエッジカバー率の高い塗膜を形成。耐水性にも優れ、今後の電装部品の複雑化への貢献が期待されます。

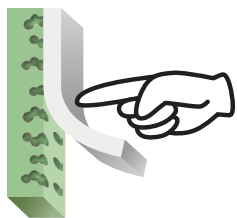
防ぐ



高耐候塗料

綺麗な色彩を長く維持できる技術です。紫外線より高い結合力を有するシリコン樹脂(Si-O結合)やフッ素樹脂(FC-CH結合)を用いて、太陽光による劣化を生じにくくします。

貼る



吸盤塗料

吸盤機能を持つ塗膜を形成し、凹凸差の大きな対象物にも、良好な貼付け性を実現する技術です。きれいな貼り直しが可能で、壁装材への施工等への適用が期待できます。

彩る



低温硬化形 カラークリア 電着塗料

めっきの金属感を活かした豊富なカラーバリエーション。“軽量化”“省エネ”といったニーズに合わせて、金属素材からプラスチック素材まで幅広い素材への適用を実現しました。

●カラークリア電着塗料紹介 https://nipponpaint-industrial.com/sys/wp-content/uploads/catalog_power_square_jp.pdf