

Ampere System

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Maintenance](#)

Trois peintures techniques

La société Ampere System a présenté sur le salon Artibat trois peintures répondant à des problématiques spécifiques portant sur le recouvrement des sols industriels, la luminosité de nuit et la protection thermique.



La première est la peinture de sol bi-composante polyuréthane en phase aqueuse Industry Floor Paint 2K WB fabriquée à base d'isocyanates aliphatiques, moins réactifs que les composés aromatiques. Elle est recommandée pour une vaste variété de sols (béton, bois, métal, mosaïque, céramique) et pour d'autres utilisations requérant résistance à l'abrasion, résistance chimique et/ou résistance aux UV. Son rendement théorique est de 12 à 14 m² par litre par couche. Elle est sèche au toucher en une à deux heures et recouvrable en quatre à six heures. Elle peut être utilisée en intérieur et en extérieur. Elle est disponible en blanc et teintes et conditionnée en pots de un et quatre litres.

La seconde est la Photo Paint à dilution acrylique, revêtement qui se recharge pendant la journée en utilisant la lumière solaire ou la lumière artificielle et s'illumine dans l'obscurité. Cette peinture émet une brillance fluorescente visible pendant de nombreuses heures et jusqu'à 80 mètres de distance, lui permettant par exemple de tracer des marquages de guidage pour des déplacements nocturnes. Elle résiste aux intempéries, aux UV. Son rendement théorique est de 500 à 900 g/m² selon les besoins. Elle est sèche au toucher en trente minutes et recouvrable au bout de quarante-cinq minutes. Elle est disponible en jaune vert fluorescent en pot de 1 kg.

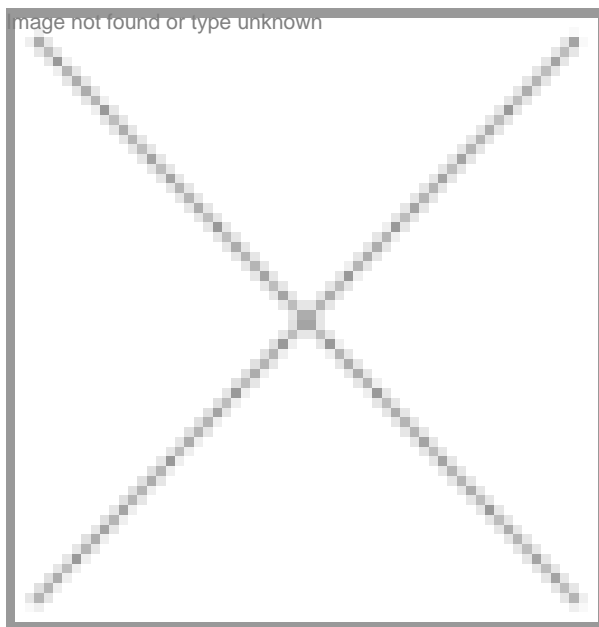


image not found or type unknown

La troisième peinture est la Thermo Paint, revêtement imperméable et isolant thermique en émulsion de copolymères acryliques pour toitures en pente, toits-terrasses et toits plats à faible pente sur support bitume, béton, fibrociment, métal... Ce produit thermo-réfecteur réfléchit les rayons UV et la chaleur solaire de façon à limiter l'échauffement de la toiture et la quantité de chaleur transmise dans le bâtiment, avec à la clé un confort thermique intérieur amélioré et une consommation en énergie réduite – entre 20 et 30% selon les chiffres de la marque. Son rendement théorique est de 0,8 à 1,2 m² au litre pour les épaisseurs recommandées. Cette peinture est sèche au toucher en une à deux heures et recouvrable en trois heures. Conditionnée en pot de 15 litres.