



ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA BIPV-INTEGRACIÓN ARQUITECTÓNICA SUELO FOTOVOLTAICO



Con el suelo fotovoltaico la sostenibilidad y la arquitectura se unen para crear espacios únicos en los que podemos generar energía eléctrica gratuita sin renunciar al espacio útil que ocupa.

Las posibilidades de integración se multiplican al poder personalizar este producto con multitud de colores y texturas.

El suelo fotovoltaico es transitable y antideslizante, cumple con las normativas de antideslizamiento, soporta 400 kg en las pruebas de carga puntual y ofrece una eficiencia similar al resto de soluciones constructivas.

El suelo fotovoltaico resulta muy atractivo, puede integrarse en cualquier proyecto, sin que suponga renunciar al diseño ni a la estética del mismo, al tiempo que combina elementos pasivos (al evitar emisiones de CO₂) con elementos activos (generación de energía) reduciendo considerablemente el impacto del edificio en el medio ambiente.

Las soluciones de Solar Innova son multifuncionales ya que combinan propiedades activas y pasivas, dotando de numerosas ventajas a las edificaciones que las incorporan.