

NEW MARBLE

EJEMPLO

New Marble es una marca de azulejos sostenibles que fabrica azulejos nuevos a partir de botellas de PET antiguas. Un metro cuadrado de mármol nuevo está hecho de 302 botellas de plástico y las baldosas son totalmente reciclables, es el mejor azulejo para un nuevo mundo de diseño circular. Los azulejos se incluyen en algunos proyectos icónicos como el primer baño circular de los Países Bajos y en el Parque Reciclado flotante, en Rotterdam, hecho de botellas recogidas del río Maas. Tanto los diseños de azulejos como la tecnología de reciclaje son desarrollados por Better Future Factory.

Las baldosas son desarrolladas por Better Future Factory después de años de investigación y desarrollo. Inicialmente diseñado como un material de construcción sostenible y de baja tecnología para los países africanos. Con tanto potencial, actualmente se está desarrollando aún más para el mercado europeo también. El desafío era encontrar una solución de baja tecnología para reciclar PET, que generalmente requiere maquinaria costosa, mientras se crea un producto escalable. Las baldosas se pueden procesar con pegamento y lechada estándar de la industria.

Para ser utilizadas de forma segura en proyectos de interiores, las baldosas están totalmente certificadas por KIWA, la empresa de certificación líder holandesa, para aplicaciones en interiores. Debido al impacto en la sostenibilidad, las baldosas están hechas de plástico 100% reciclado postconsumo y totalmente reciclables, las baldosas recibieron un certificado Castor Gaea, para certificar de forma independiente productos y servicios sostenibles innovadores.

MÁS INFORMACIÓN

1. Sitio web: https://betterfuturefactory.com/portfolio_page/new-marble/
2. Fotos:

