

NUESTRO COMPROMISO

UN VIAJE HACIA LA SOSTENIBILIDAD

undefasa
always ceramics

CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

TENEMOS UN COMPROMISO

COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE

En 1967 emprendimos el que sería uno de los viajes más apasionantes y extraordinarios a través del mundo de la cerámica. Un largo camino de más de 55 años marcado por la tradición, la innovación y una apuesta constante por la sostenibilidad, que ha marcado nuestra cultura empresarial, siempre impregnada de un profundo respeto por el medio ambiente. Desde nuestros inicios, situamos en el centro de nuestra política integral la calidad total, el bienestar y el cuidado del hábitat. En UNDEFASA entendemos la importancia de integrar un compromiso constante con la naturaleza en

todas nuestras operaciones. Nos esforzamos por mejorar continuamente la sostenibilidad de nuestros procesos y productos para generar un impacto positivo en nuestro entorno. Nuestro compromiso inquebrantable nos impulsa a cumplir rigurosamente con todas las regulaciones ambientales aplicables, mientras evaluamos cuidadosamente los efectos de nuestras acciones. A través de una planificación meticulosa y la adopción de prácticas de gestión ecológica responsables, buscamos reducir al mínimo nuestros impactos medioambientales y avanzar hacia un futuro más sostenible.



undefasa
always ceramics

ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Recuperación de la energía térmica de los hornos y optimización del aislamiento, sustituyendo los quemadores por otros más eficientes.

-15%

REDUCCIÓN DEL CONSUMO DEL GAS

Reducción del consumo de gas y, por tanto, de la emisión a la atmósfera de toneladas de CO₂.

-20%

REDUCCIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO

Reducción del **20%** del consumo energético, evitando la emisión de **310 toneladas de CO₂** a la atmósfera y contribuyendo a la **reducción de la huella de carbono**. Esto supone una conservación equivalente a **11.800 árboles** plantados al año.

PLANTA FOTOVOLTAICA

Instalación de una planta fotovoltaica para el autoconsumo eléctrico.

SISTEMA DE CAPTACIÓN DE DATOS

Medición y monitorización de la temperatura y humedad en secaderos en tiempo real, además del oxígeno en hornos.

100%

RECICLAJE

Reciclamos para minimizar el consumo de recursos naturales. Reutilizamos las mermas del proceso productivo.

REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO Y DESCENSO DE LAS EMISIONES DE CO₂

QUÉ HACEMOS?

RESPECTO POR LOS RECURSOS NATURALES

OBJETIVO: MINIMIZAR EL IMPACTO AMBIENTAL

Undefasa dedica gran parte de sus recursos para ofrecer una producción cada vez más sostenible y eficiente.

En los últimos años, gracias a nuestro Sistema de Gestión Ambiental basado en la mejora continua, hemos conseguido alcanzar todos los objetivos propuestos, reduciendo nuestro impacto en el medio ambiente.

En Undefasa trabajamos para cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030, adaptando mejoras tecnológicas durante nuestro proceso productivo e identificando cada impacto derivado de nuestra actividad con el objetivo de reducirlo.



Los embalajes empleados contienen un porcentaje en material reciclado superior al 70%.

70%



Se reprocesa el 100% de las mermas, tiesto crudo y cocido. Los residuos se valorizan al 100% por gestores autorizados.

100%



La madera y el film estirable utilizados son de origen 100% reciclados.

100%



Recuperamos el 100% del agua. Las aguas residuales de nuestro proceso productivo son tratadas en una planta depuradora y los lodos resultantes son reutilizados como materia prima por el atomizador, reprocesando el 100% del agua utilizada.

100%



PROYECTOS SOSTENIBLES

REFORESTACIÓN

En nuestro compromiso y empeño por la protección y recuperación del ecosistema natural, dedicamos parte de nuestro suelo a la reforestación.

GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA

Las placas fotovoltaicas instaladas sobre la cubierta sirven como fuente de aprovechamiento de recursos energéticos renovables, reduciendo el consumo de energía procedente de red eléctrica en un 15,5%.

CERÁMICA LIBRE DE COMPUESTOS VOLÁTILES

Los productos de UNDEFASA se basan en productos minerales de naturaleza inorgánica, sin tratamientos posteriores a la cocción, por lo que no emiten compuestos orgánicos volátiles

ALWAYS BESIDE NATURE

CREAMOS
RESPETANDO EL
MEDIO AMBIENTE

Y EL BIENESTAR DE LOS ESPACIOS EN LOS QUE VIVIMOS.

undefasa
always ceramics