

3DBUILT

DIGITAL EMBOSSED TECHNOLOGY

Stn Cerámica's 3DBUILT product line integrates available technologies that allow the creation of reliefs and 3D effects by means of digital printing on flat surfaces.

3DBUILT offers a wide variety of digital materials, which feature different relief and surface effects generated through digital printing. These products are extremely natural looking and have unique technical and aesthetic properties.

This evolution brings ceramics closer to sensory experiences that evoke nature itself, such as marble veins, stone sediments, wood fibres, fabrics or concrete textures.

Stn Ceramica continues to lead the way in technology and design, committed to the creation of surfaces that embrace welcoming atmospheres and highly sophisticated spaces.

La línea de productos 3DBUILT de Stn Cerámica integra las tecnologías disponibles que permiten la creación de relieves y efectos 3D mediante impresión digital sobre superficies lisas.

3DBUILT ofrece una amplia variedad de materiales digitales, los cuales presentan distintos efectos de relieve y superficie generados a través de impresión digital. Estos productos resultan extremadamente naturales y poseen propiedades técnicas y estéticas únicas.

Esta evolución acerca la cerámica a experiencias sensoriales que evocan a la naturaleza misma, como las vetas del mármol, los sedimentos de las piedras, las fibras de la madera, los tejidos o las texturas cementosas.

Stn Cerámica continúa liderando en tecnología y diseño, apostando por la creación de superficies que generan ambientes envolventes y espacios de gran sofisticación.



www.stnceramica.es

stn
CERAMICA

3DBUILT
DIGITAL EMBOSSED TECHNOLOGY

A WORLD OF 3DIGITAL POSSIBILITIES

stn
CERAMICA

DAMA HARDY

3DB DAMA GRAPHITE



3DBUILT SUPERFICIAL SINKING INK | TINTA PENETRANTE SOBRE ESMALTE (SSI)

The reactive SINKING ink applied to the glazed ceramic piece allows textures to be added to the surfaces. This digital technique offers the possibility of improving the visual appearance of ceramic products with high definition.

La tinta penetrante reactiva aplicada sobre la pieza cerámica esmalizada permite añadir texturas a las superficies. Esta técnica digital ofrece la posibilidad de mejorar, con una gran definición, el aspecto visual de los productos cerámicos.



BALDAI RAEL TIARE

3DB TIARE HAYA/ OAK/ NOGAL



3DBUILT DEEP SINKING INK ON BISCUIT | TINTA PENETRANTE SOBRE SOPORTE (DSI)

The technique of SINKING ink on ceramic support is an evolution that makes it possible to achieve reliefs and textures of a depth and definition never seen before, as it is applied digitally directly on the support before glazing.

La técnica de tinta penetrante sobre soporte cerámico es una evolución que permite lograr relieves y texturas de una profundidad y definición nunca antes vistas, al aplicarse de manera digital directamente sobre el soporte antes del esmalte.

3DBUILT
DIGITAL EMBOSsing TECHNOLOGY

CHARISMA CRUISE POETRY REGINA

3DB CRUISE GREIGE



3DBUILT DIGITAL GRIT- GLUE | GRANILLA-COLA DIGITAL (DGi)

Grit with glue applied digitally is the most advanced technique in the treatment of textures on ceramic surfaces. This application consists of synchronising the glue with the design using digital technology. This process allows the creation of unique textures and finishes with a high level of detail and volume.

La granilla con cola aplicada digitalmente es la técnica más avanzada en el tratamiento de texturas sobre la superficie cerámica. Esta aplicación consiste en sincronizar la cola con el diseño mediante tecnología digital. Este proceso permite crear texturas y acabados únicos con un alto nivel de detalle y volumen.