

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD INKS

FAST DRYING INK TECHNOLOGY

The logo for 'vidres' features the word in a bold, lowercase, sans-serif font. A red outline of a square with rounded corners surrounds the text, with the top and bottom lines curving inward.

A logo consisting of a stylized flag with four triangular sections in red, yellow, and blue, pointing to the right.
Colores

A logo consisting of three circles: a large red one, a medium blue one, and a small black one, arranged in a cluster.
sunic
sun inkjet ceramics

SPECIALLY DEVELOPED

FOR

DFF

DOUBLE FAST FIRING

DESARROLLADAS

PARA

BICOCCIÓN

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD.INKS

FAST DRYING INK TECHNOLOGY

vidres



FAST DRYING PROPERTIES

PROPIEDADES DE SECADO RAPIDO

**FD.INKS GET ABSORBED AND DRIED
5 TIMES FASTER THAN CONVENTIONAL INKS**

GIVING US IMPORTANT ADVANTAGES
IMPOSSIBLE UNTIL NOW DUE TO TECHNICAL LIMITATIONS

**FD.INKS SE ABSORBEN Y SECAN 5 VECES
MÁS RÁPIDO QUE LAS TINTAS CONVENCIONALES**

OFRECIENDO IMPORTANTES VENTAJAS
HASTA AHORA IMPOSIBLES POR LIMITACIONES TÉCNICAS

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD.INKS
FAST DRYING INK TECHNOLOGY

vidres

Colores

sunic
sun inkjet ceramics



SAME DESIGNS-LESS INK CONSUMPTION
MISMOS DISEÑOS-MENOS TINTA

**MORE EFFICIENCY IMPACTS ON
SIGNIFICANT COST SAVINGS
LESS INK WASTE, LESS TROUBLES**

UNA MAYOR EFICIENCIA SE TRADUCE EN
UN AHORRO DE COSTES
MENOR GASTO DE TINTAS, MENOS PROBLEMAS



AVERAGE OF 20% MORE INTENSITY
UN 20% DE INTENSIDAD MAS DE MEDIA

**FD.INKS INTENSITY IS HIGHER
IN ALL THE COLORS
THANKS TO ITS SPECIFIC DRYING FEATURE**

LA INTENSIDAD DE LAS FD.INKS ES MAYOR
EN TODOS LOS COLORES
GRACIAS A SUS CARACTERÍSTICAS DE SECADO

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD.INKS
FAST DRYING INK TECHNOLOGY

vidres

Colores

sunic
sun inkjet ceramics



SPEED AND PRODUCTION

VELOCIDAD Y PRODUCCIÓN

**FASTER DRYING BRINGS FASTER LINE SPEED
OR SHORTER LINE LENGTH**

OPTIMIZING RESOURCES, INCREASING PRODUCTION
OR HAVING MORE APPLICATIONS IN THE SAME SPACE

**UN SECADO RÁPIDO PERMITE UNA PRODUCCIÓN MÁS RÁPIDA
O UNA LINEA DE PRODUCCIÓN MÁS CORTA**

OPTIMIZANDO LOS RECURSOS, INCREMENTANDO LA PRODUCCIÓN
O CON LA POSIBILIDAD DE TENER MÁS APLICACIONES EN EL MISMO ESPACIO



MORE DEFINITION & CONTRAST

MÁS DEFINICIÓN Y CONTRASTE

**FD.INKS REMOVES ALMOST COMPLETELY THE
BLURRING AND BLEEDING DEFECTS**

OCCASIONED BY THE SLOW DRYING OF THE INKS

**LAS TINTAS FD.INKS ELIMINAN CASI COMPLETAMENTE
LOS DEFECTOS POR DISTORSIÓN Y BORRONES**

OCCASIONADOS POR EL LENTO SECADO DE LAS TINTAS

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD.INKS
FAST DRYING INK TECHNOLOGY

vidres

Colores

sunic
sun inkjet ceramics



LESS REFRACTORY DISTORTED PRINTS

SUPERFICIE MENOS REFRACTARIA

**BETTER COMPATIBILITY WITH EVERY GLAZE
SURFACE IS MUCH SOFTER
AND LESS REFRACTORY**

MEJOR COMPATIBILIDAD CON CUALQUIER ESMALTE
LA SUPERFICIE ES MUCHO MÁS SUAVE
Y MENOS REFRACTARIA



DEVELOPED FOR DARK DESIGNS

DESARROLLADAS PARA DISEÑOS OSCUROS

**FD.INKS ABSORPTION ALLOW THE PRODUCTION
OF DARK AND PROBLEMATIC DESIGNS**

WITH A SIGNIFICANT DIFFERENCE IN DEFINITION
AND FEELING INSPITE OF THE GREAT COLOR INTENSITY

**LA ABSORCIÓN DE LAS FD.INKS PERMITE Y FACILITA
LA PRODUCCIÓN DE DISEÑOS MÁS OSCUROS**

OBTENIENDO MEJOR ACABADO SUPERFICIAL Y DEFINICIÓN
A PESAR DE TRABAJAR CON DISEÑOS MUY OSCUROS

USPTO PATENT PENDING BY SUN CHEMICAL CORP.

FD.INKS
FAST DRYING INK TECHNOLOGY

vidres

Colores

sunic
sun inkjet ceramics



FORGET THE GREENISH BLACK

ADIÓS A LOS NEGROS VERDOSOS

**FD.INKS BLACK INK AVOIDS THE
PROBLEMATIC GREENISH TONE
THAT OTHER BLACKS GIVE TO THE FINAL TILE**

EL NEGRO DE FD.INKS EVITA EL PROBLEMÁTICO
TONO VERDOSO QUE OTROS NEGROS
SUELEN DEJAR EN LA PIEZA FINAL



PERFECT INKS FOR DEEP RELIEFS

TINTAS PERFECTAS PARA RELIEVES AGRESIVOS

**UNIFORM DEFINITION IN WHOLE TILE
HOMOGENEOUS INK DISTRIBUTION
REDUCTION OF CRACK DEFECTS**

DEFINICIÓN UNIFORME EN TODA LA PIEZA
DISTRIBUCIÓN HOMOGÉNEA DE LA TINTA
REDUCCIÓN DE DEFECTOS DE GRIETAS