



No. 11-109011- -00000-0000

Fecha: 2011-08-26 08:59:13 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eje: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO **RINCONERA PARA
ENCHAPE DE PISOS Y
PAREDES**

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE **RICARDO HURTADO L.**

DOMICILIO **CALI**

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

PETITORIO



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-109011-00000-0000

Fecha: 2011-08-26 08:59:13 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

FORMULARIO UNICO DE SOLICITUD DE PATENTE
2000-3

☐ Patente de Invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad			
☒ SOLICITANTE (71)	Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 Apto 4/502 Barrio La Flora Unidad Residencial Pacara I Teléfono: 6648599 Fax E-Mail: hurrtado@yahoo.es Domicilio: Cali - COLOMBIA	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número 14.878.387	
☐ REPRESENTANTE O APODERADO (74)	Nombre: Dirección: Teléfono: Fax: E-Mail:	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número TP	
☒ INVENTOR(ES) (72)	Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ Dirección: AV 2 A N No. 52 N 75 Apto 4/502 Barrio La Flora Unidad Residencial Pacara I Teléfono: 6648599 E-Mail: mably@maringomez.com Domicilio: Cali - COLOMBIA	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número 14.878.387	
☒ Título(54): RINCONERA PARA ENCHAPES DE PISOS Y PAREDES (1 REIVINDICACION)			
☒ Clasificación Internacional (51):			
☒ Prioridad SI ☐ NO ☒	(33)País de Origen	(32)Fecha	(31)N° de Solicitud
☒ Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los: 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro ☒ INMEDIATAMENTE			
☒ Comprobante de Pago No.: 32870483-2 BANCO BOGOTA Fecha AGOSTO 26 2011			

2



RECIBO DE CAJA

No. 11 - 0083084

Bogotá D.C., Agosto 26 de 2011 - 08:50:07

RECIBIDO DE : ENRIQUE DURAN

CC 5.538.023

RE

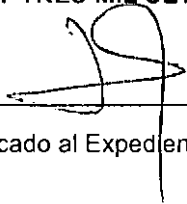
*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	328704821	26/08/2011	83.750.00
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	328704832	26/08/2011	83.750.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1121 25% TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD	83.750.00	83.750.00
				\$83.750.00

SON: **OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



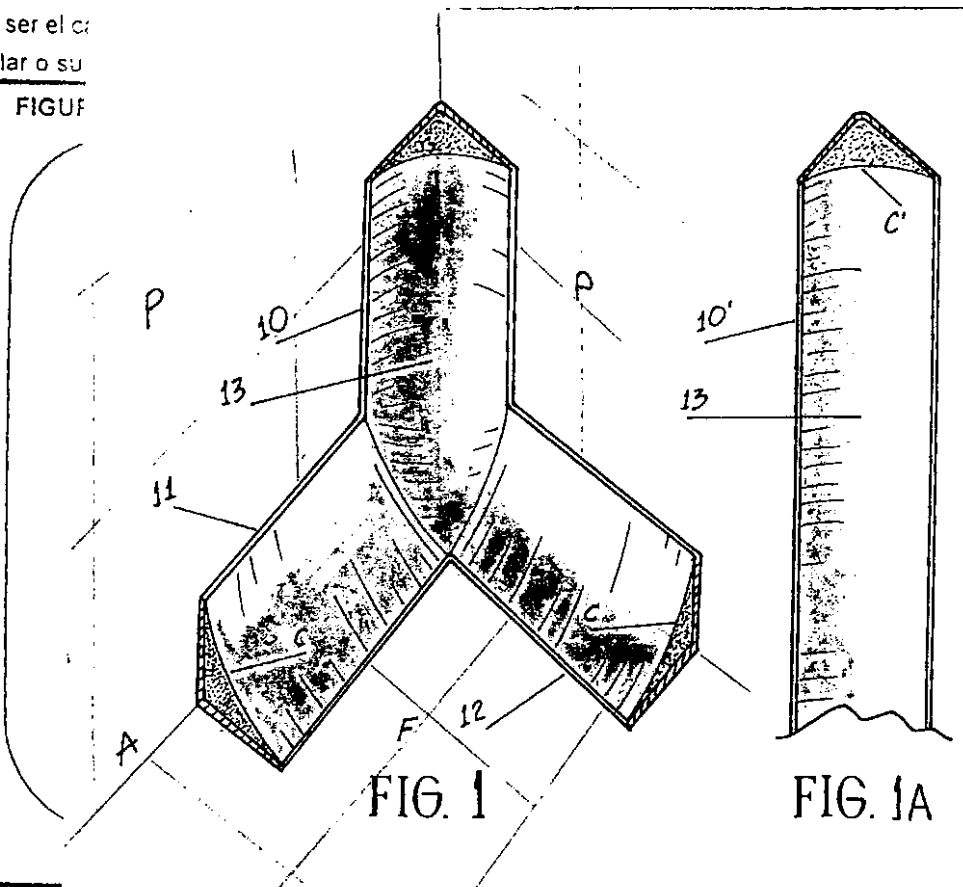
No. 11-109011- -00000-0000

Fecha: 2011-08-26 08:59:13 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

11 Anexos

- ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.
- ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.
- ☐ Documento que acredite la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica.
- ☐ Poderes, si fuere el caso.
- ☐ Certificado de la fecha de presentación de la solicitud prioridad expedida por la autoridad correspondiente y una copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante.
- ☐ Resumen
- ☐ Descripción de la invención.
- ☐ Una o más reivindicaciones.
- ☐ Dibujos y/o planos necesarios.
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso.
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico
- ☐ Arte final 12x12 cm.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico

12 FIGURAS



13 Solicito la concesión de la patente,

NOMBRE:

RICARDO HURTADO LOPEZ

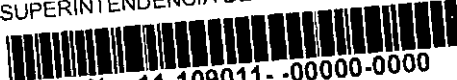
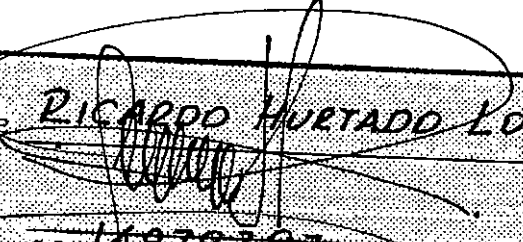
FIRMA:

[Handwritten Signature]

c.c. 14.878.387 TP

Instrucciones para la presentación de los anexos, ver reverso de esta página.

4

SOLICITUD									
 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 11-109011-00000-0000 Fecha: 2011-08-26 08:59:13 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 3 MODELO Eva: 1 REGDEPOSITO Act. 411 PRESENTACION Folios: 10								
REDUCCIÓN DE TASAS DE SOLICITUD DE PATENTE									
APLICACION A:									
☐ Patente de Invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad									
☒ Presentación solicitud ☐ Examen de patentabilidad ☐ Tasas de mantenimiento									
BENEFICIARIO	<table border="1"><tr><td>Nombre: RICARDO HURTADO L.</td><td>IDENTIFICACION</td></tr><tr><td>Dirección: AV. 2AN#52N-75 (4/502)</td><td>☒ C.C. ☐ NIT</td></tr><tr><td>Nacionalidad o Domicilio: CALI</td><td>☐ C.E. ☐ Otro</td></tr><tr><td>Teléfono: 6648599</td><td>Número: 14.878.387</td></tr></table>	Nombre: RICARDO HURTADO L.	IDENTIFICACION	Dirección: AV. 2AN#52N-75 (4/502)	☒ C.C. ☐ NIT	Nacionalidad o Domicilio: CALI	☐ C.E. ☐ Otro	Teléfono: 6648599	Número: 14.878.387
Nombre: RICARDO HURTADO L.	IDENTIFICACION								
Dirección: AV. 2AN#52N-75 (4/502)	☒ C.C. ☐ NIT								
Nacionalidad o Domicilio: CALI	☐ C.E. ☐ Otro								
Teléfono: 6648599	Número: 14.878.387								
En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.									
3 Anexos									
Micro, pequeñas y medianas empresas									
☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea									
☐ Documento de constancia de cumplimiento a lo establecido en la Ley 905 de 2004									
Universidades públicas o privadas									
☐ Copia auto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación									
Entidades sin ánimo de lucro									
☐ Copia del registro vigente en Cámara de Comercio									
4 Solicito la reducción de la tasa de patente.	Nombre: RICARDO HURTADO LOPEZ Firma:  c.c. 14878387 TP								
Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página.									

MODELO DE UTILIDAD

RINCONERA PARA ENCHAPES DE PISOS Y PAREDES

AREA TECNOLOGICA DEL INVENTO:

El presente modelo corresponde al campo de la construcción y concretamente al área de los enchapes y se refiere a un elemento de moldura que se coloca en los diedros que conforman las paredes con los pisos de áreas como los baños, especialmente aunque puede tener aplicación en otros sitios como alcobas, estudios, salas y demás áreas residenciales.

El elemento en mención o moldura rinconera comprende un perfil transversal que refleja una leve curvatura cuya colocación entre pisos y paredes facilita la limpieza y barrido de rincones de las áreas mencionadas. Esta forma y diseño de la rinconera a la vez que facilita el barrido y limpieza de dichos sitios evita la formación de moho, hongos y manchas especialmente en los enchapes de los baños, expuestos a la humedad por su utilización.

DESCRIPCION TECNICA DEL MODELO:

El elemento a describirse se puede hallar en otras modalidades de fabricación a manera de zócalos o guarda escobas o listones rectos, pero en la forma propuesta dentro de la presente no se conoce elemento alguno parecido o para las funciones descritas tal como lo hemos diseñado.

La figura 1 presenta la rinconera para cubrir el diedro de las paredes (P) (ortogonales), y de éstas con el piso (F) de un baño a través de una arista (A), a manera de ejemplo.

La figura 1A es un tipo de rinconera para paredes o para pisos.

Según la figura 1 nuestro modelo se compone de un cuerpo en Y con un perfil soporte (10) vertical y perfiles horizontales (12), ambos perfiles en ángulo y dispuestos ortogonalmente, entre cuyas aletas se rellenan con un material de arcilla vitrificada (13) la cual presenta una leve curvatura (C) de modo que facilite en el barrido limpieza o aspirado del área implementada con la rinconera la remoción de toda partícula que a la larga pueda afectar con manchas, mohosidad o aparición de hongos los intersticios de los diedros formados entre las paredes (P) y el piso (F) de un área a proteger.

La figura 1A presenta una modalidad que conforme al objetivo se conforma de un perfil en ángulo (10') entre cuyas aletas se rellena del mismo material de arcilla vitrificada (13) conformando una leve curvatura (C') para facilidades de limpieza en dicho sitio a fin de remover partículas indeseables que afecten la presentación de un local o área.

La rinconera de la figura 1 puede disponerse en toda su longitud o altura de un baño a título de ejemplo o en tramos parciales, en tanto la longitud de los tramos en el diedro pared y piso debe ser total.

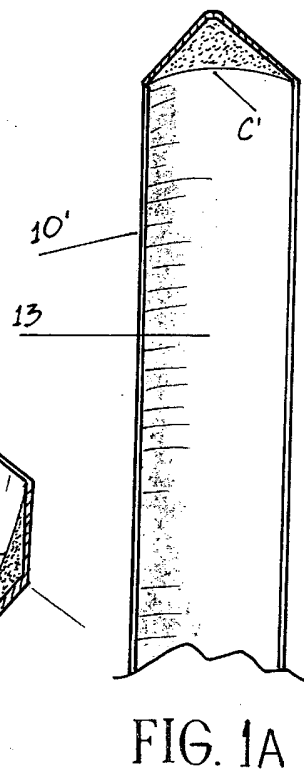
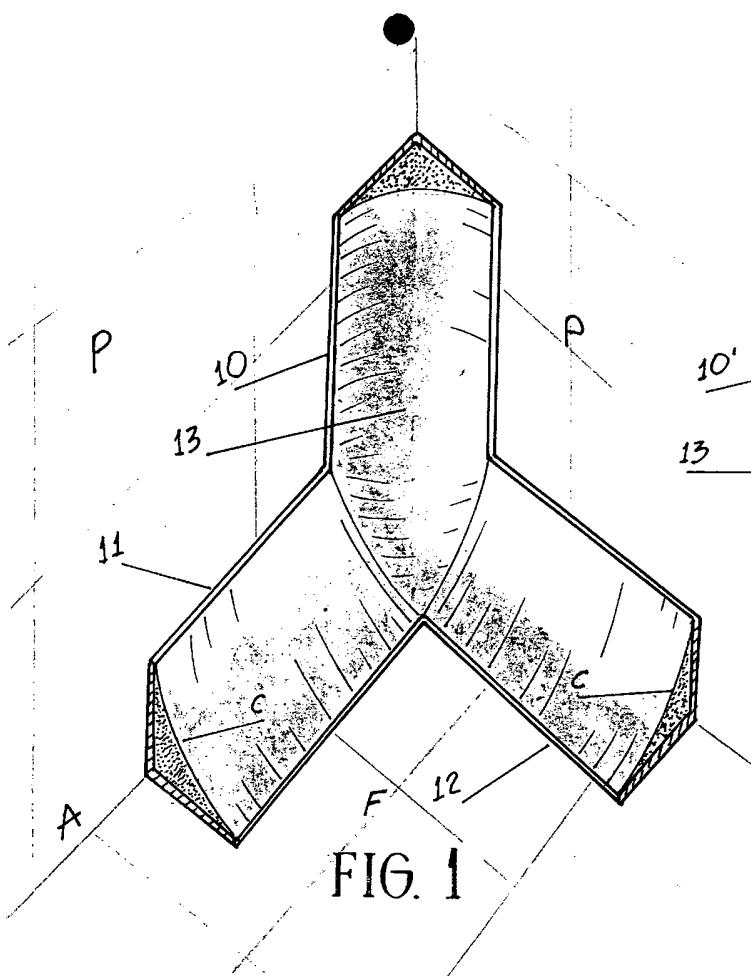
En el caso de la figura 1A el tramo en ángulo de la rinconera puede utilizarse ya en pisos o en paredes a través de su arista de unión.

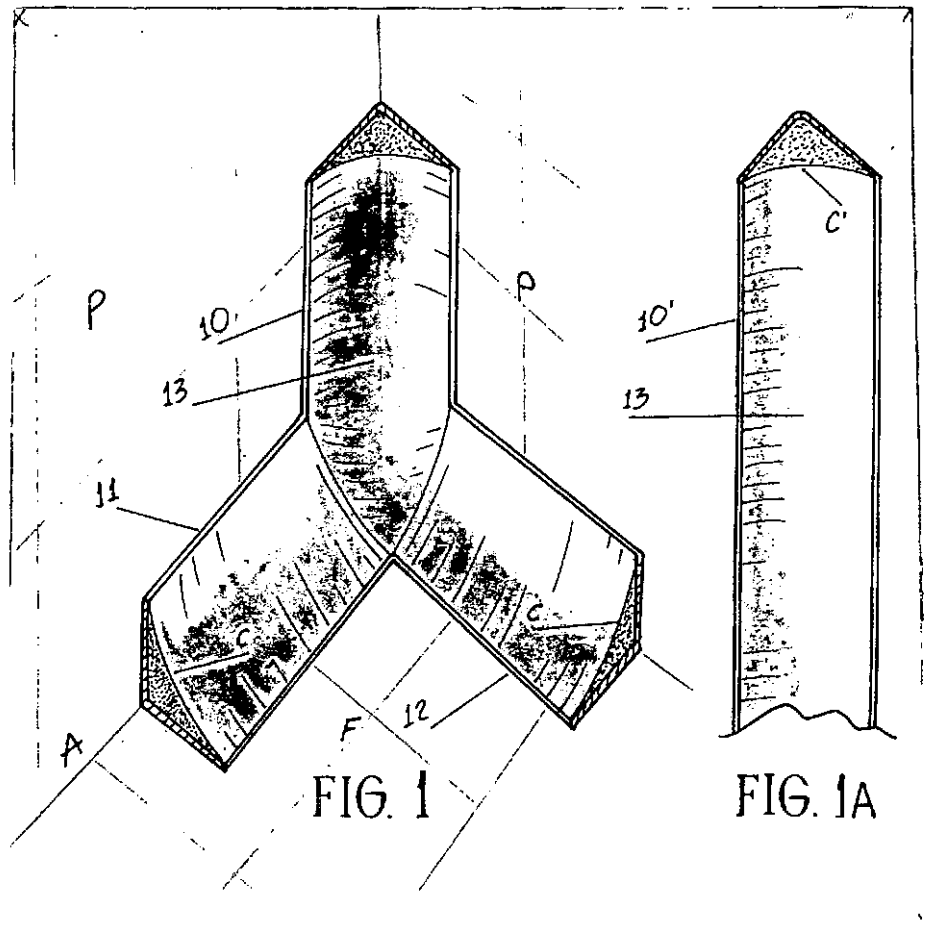
REIVINDICACIONES

1. Rinconera para enchape de pisos y paredes de baños, alcobas y toda área residencial caracterizada por un elemento compuesto de tres perfiles en ángulo (10, 11 y 12) unidos ortogonalmente en un punto para conformar un cuerpo en Y, dichos perfiles con un material vitrificado (13) que rellena el ángulo entre los bordes de las aletas de dichos perfiles, con una curvatura (C), dicha rinconera hace contacto con los diedros formados entre las paredes y los pisos de un área.

RESUMEN

Rinconera para enchape de pisos y paredes de baños, alcobas y toda área residencial caracterizada por un elemento compuesto de tres perfiles en ángulo (10, 11 y 12) unidos ortogonalmente en un punto para conformar un cuerpo en Y, dichos perfiles con un material vitrificado (13) que rellena el ángulo entre los bordes de las aletas de dichos perfiles, con una curvatura (C), dicha rinconera hace contacto con los diedros formados entre las paredes y los pisos de un área.







SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-109011-00000-0000

Fecha: 2011-08-26 08:59:13 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 10

PATENTE DE INVENCION ☐

MODELO ☐

☒	Indicación que se solicita una patente.
☒	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☒	Descripción de la invención
☒	Dibujos de ser estos pertinentes
☒	Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento)
Completa ☐ Incompleta ☐	

PATENTE DE INVENCION PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD PCT ☐ Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

☐	Indicación que se solicita una PCT
☐	Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen)
☐	Dibujos de ser estos pertinentes
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)
Completa ☐ Incompleta ☐	

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita Diseño industrial
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐ Incompleta ☐	

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita un esquema de trazado
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica de un esquema de trazado
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐ Incompleta ☐	