



ESPECIALISTAS EN
RECUBRIMIENTOS
INDUSTRIALES
PARA ACERO Y CONCRETO



www.aplika.com.co



SECTORES INDUSTRIALES

Alto rendimiento y confiabilidad en la mitigación de la corrosión mediante soluciones integrales con sistemas de recubrimientos, acordes a las necesidades específicas de cada segmento.





APLIKA CONTROL CORROSIÓN es miembro activo de las principales organizaciones de estándares internacionales.



PROPUESTA DE VALOR

Integramos experiencia, conocimiento, productos, equipos y procedimientos con estándares internacionales a fin de brindar soluciones confiables, de alta eficiencia y productividad para ayudar a nuestros clientes a obtener la mejor opción costo/beneficio.

OPERACIÓN EN
100%
DEL TERRITORIO
COLOMBIANO

UNIDADES DE NEGOCIO

Contamos con tres unidades de negocio, complementarias entre sí, para brindar soluciones integrales que se adaptan a la medida y necesidad de cada proyecto en particular.

En Aplika nos encargamos de desarrollar sistemas de recubrimientos para los distintos sectores de la industria a fin de proteger, mantener, recuperar y/o reforzar activos, garantizando alta durabilidad.

CONSULTORÍA Y ASESORÍA ESPECIALIZADA

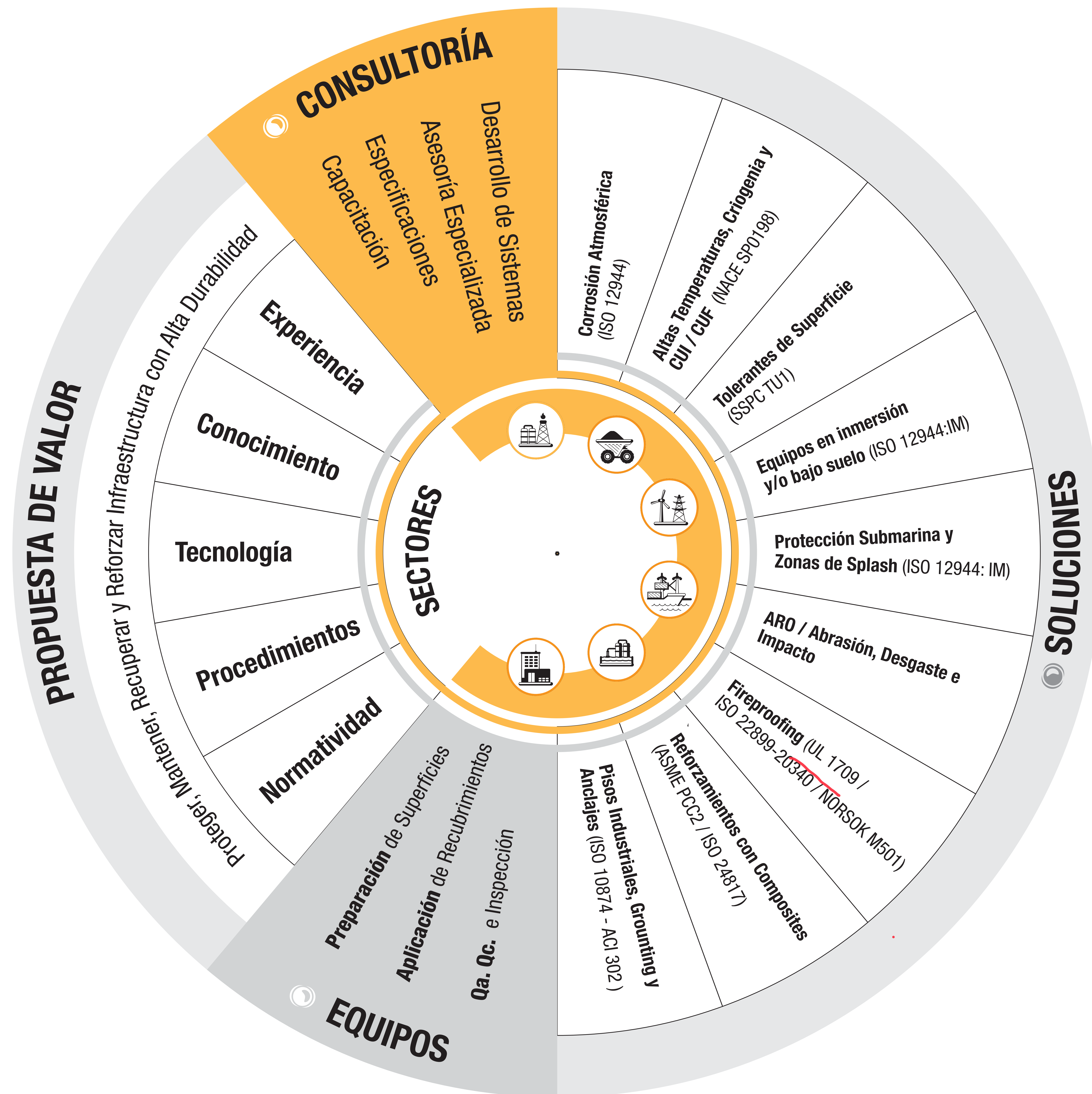


RECUBRIMIENTOS Y COMPOSITES DE ALTO DESEMPEÑO



EQUIPOS TECNOLOGÍA, PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD





ESPECIALISTAS EN
RECUBRIMIENTOS
INDUSTRIALES
PARA ACERO Y CONCRETO



CONSULTORÍA ESPECIALIZADA



www.aplika.com.co

CONSULTORÍA ESPECIALIZADA



SERVICIOS ESPECIALIZADOS

GESTIÓN DE EXPERTO

Ingeniería y diseño de sistemas de protección para proyectos nuevos y/o mantenimiento.

Consultoría basada en:

- Selección idónea de recubrimientos acorde a criterios objetivos de ingeniería
- Análisis detallado de condiciones de exposición
- Elaboración de especificaciones bajo estándares locales e internacionales



CONSULTORÍA ESPECIALIZADA



SERVICIOS ESPECIALIZADOS

FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN

Con el fin de promover, estimular y fomentar buenas prácticas en el uso de recubrimientos industriales se incentiva el aprendizaje para avanzar en el conocimiento y elevar el desempeño en la industria a través de la capacitación y certificación de la fuerza laboral.

Temáticas:

- Elaboración de especificaciones y selección de sistemas de protección
- Desarrollo de competencias para preparadores de superficies y aplicadores
- Control de calidad en aplicación y análisis de fallas
- Equipos y herramientas para aumentar la productividad

Se realizan entrenamientos específicos según necesidad del cliente





RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES



www.aplika.com.co

RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES

DE ALTO DESEMPEÑO



SERVICIOS

SOLUCIONES A LA MEDIDA

A partir de las necesidades particulares de cada proyecto sea de obra nueva y/o mantenimiento, generamos soluciones integrales al problema de la corrosión para brindar eficiente protección cumpliendo especificaciones y estándares internacionales.

- Corrosión Atmosférica (ISO 12944)
- Altas Temperaturas, Criogenia y Corrosión Bajo Aislamiento CUI / CUF (NACE SP0198)
- Tolerantes de Superficie (Limpieza, humedad y temperatura - SSPC TU1)
- Equipos en inmersión y/o bajo suelo
- Protecciones Submarinas y Zonas de Splash
- Abrasión, Desgaste e Impacto (ARO)
- Fireproofing (UL 1709 / ISO 22899 -20340 / NORSOK M501)
- Composites para Reforzamiento Estructural no Metálico (ASME PCC2 / ISO 24817)
- Pisos Industriales, Grounting y Anclajes



RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES DE ALTO DESEMPEÑO



ALIADOS COMERCIALES

SOLUCIONES A LA MEDIDA

APIKA Control Corrosión ofrece y suministra recubrimientos de protección, para prácticamente cualquier tipo de ambiente, con eficiencias comprobadas, garantizando calidad, normatividad y asesoramiento técnico, con entregas de materiales en tiempo record.





EQUIPOS

- Preparación de Superficies
- Aplicación de Recubrimientos
- Control Calidad



www.aplika.com.co

EQUIPOS

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



EQUIPOS, REPUESTOS Y CONSUMIBLES

SUMINISTRO DE
EQUIPOS Y
ABRASIVOS

El asesoramiento técnico ofrecido es clave para la correcta selección de equipos y suministros, que permita la optimización de las eficiencias en preparación, limpieza y restauración de superficies, en ambientes abiertos, confinados, con o sin riesgo de explosión.

ESCAREADORAS Y BRISTLE BLASTER

SSPC-SP 11



PAÑOS ABRASIVOS

SSPC-SP 2



DISCOS CLEAN & STRIP

SSPC-SP 3

SSPC-SP 11



EQUIPOS

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES



EQUIPOS, REPUESTOS Y CONSUMIBLES

TECNOLOGÍA

EcoQuip²

ATEX^{Ex}

NEBLINA
ABRASIVA
(VAPOR ABRASIVE)

La tecnología Ecoquip, a diferencia del SandBlasting, suprime el polvo en el aire al agregar agua simultáneamente con los abrasivos en el recipiente de presión. Esta técnica se conoce como Vapor Abrasive cuyo resultado es una fina neblina de agua combinada con una fuerza explosiva tan poderosa como el chorro en seco.

Beneficios:

- 92% supresión de polvo
- Velocidad similar a chorro abrasivo seco
- Menor requerimiento de EPPs
- 75% de ahorro en consumo de abrasivos

Medios Abrasivos (consumibles):



Granate



Vidrio
Triturado



Escoria de
Carbón



Esferas de
Vidrio



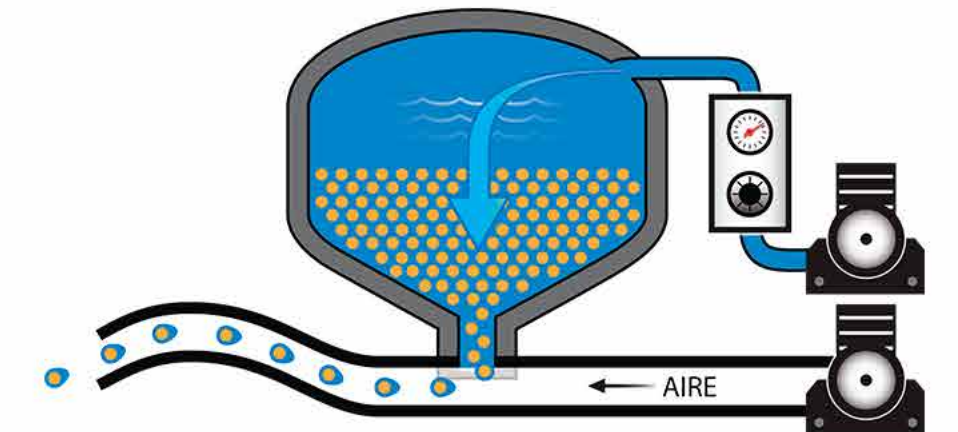
Plástico



Cáscara de
Nuez



Bicarbonato



EQUIPOS APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS



EQUIPOS, REPUESTOS Y CONSUMIBLES

TECNOLOGÍA
Airless

Ventajas :

- Aplicación de altos caudales de pintura
- Altas velocidades de aplicación
- Altos espesores por capa
- Aplicación de pinturas de alta viscosidad
- Menor consumo de disolventes / menor emanación de VOC.
- Mayor tasa de transferencia vs. otros métodos
- Menor overspray o niebla vs. las pistolas aerográficas
- Boquillas reversibles, que facilitan la operación de limpieza



Certificación **ATEX**

EQUIPOS CONTROL DE CALIDAD

PCWI
DeFelsko[®]
elcometer[®]

DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

aplika[®]
CONTROL CORROSIÓN

EQUIPOS, REPUESTOS Y CONSUMIBLES

INSTRUMENTACIÓN CERTIFICADA

- Medición temperatura de chapa
- Monitoreo de condiciones ambientales
- Medición de espesores de película húmeda y seca
- Medición de perfil de rugosidad

- Inspección de porosidad (Holiday)
- Kits pruebas de sales
- Medidor de adherencia
- Consumibles y accesorios



SECCIONAL CENTRO ORIENTE

BUCARAMANGA - GIRÓN

+57 (316) 442 2630

+57 (313) 407 8176

Cl. 59 No.15-50

Km 6 Vía Bucaramanga - Girón

ventas1@aplika.com.co

BARRANCABERMEJA

+57 (313) 860 0537

+57 (316) 523 1076

Cl. 72 No. 20-17 La Libertad

ventas2@aplika.com.co

BOGOTÁ

+57 (310) 209 8850

Cr. 80i No.56 -69 Sur.

SECCIONAL COSTA NORTE

BARRANQUILLA

+57 (5) 385 0917

+57 (316) 440 8168

Vía 40 No. 73-290 L. 25

ventasbq@aplika.com.co

CARTAGENA

+57 (310) 207 0884

Centro Empresarial Bloc Port - L. 39

Mamonal Km 1

ventasctg@aplika.com.co



aplika
CONTROL CORROSIÓN

www.aplika.com.co