



BCMIN Revestimientos industriales en aceros y hormigones, confección de pisos industriales (hormigones y asfaltos), impermeabilización / mantenimiento y sellos industriales en hormigones y aceros, es una empresa de servicios que tiene como objetivo cubrir gran parte de las necesidades de cada proyecto.

ETAPA INICIAL

- Preparación superficial de terreno, retiro de bases en mal estado y renovación con integral y base estabilizada.
- Impermeabilización y sello en el perímetro de la construcción (encuentros tierra muros), cimientos, pilotes y otros.

ETAPA CONSTRUCCION

- Construcción de losas (esparcimiento de hormigón).
- Sobre losas, instalación de morteros autonivelación.

ETAPA TERMINACIONES

- Pulido de hormigón en seco (levantar lechadas y descontaminar sustrato generando perfil de rugosidad para que nuevos revestimientos tengan anclaje en sustrato).
- Pinturas en general, al agua, acrílicas, látex, intumescentes F30/F60/F90, otras.
- Instalación revestimientos (membranas/carpetas) poliureas, asfaltos, poliuretanos, epoxicos, hyperdesmo, igol, otros en general.
- Inyección y reparación de grietas húmedas y secas, sello juntas dilatación, otros.
- Carpetas termofusionadas de PVC y HDPE, Geotextiles, etc.
- Instalación de revestimiento para evitar a alta abrasión y corrosión en aceros.

TRABAJOS REALIZADOS

- **Aqua Chile** - Revestimiento estanque hormigón crianza salmón **2300m²**.
- **Mall Curicó** - Revestimiento estanque hormigón agua potable **320m²**.
- **Cidef** - Revestimiento Chasis Vehículos (**muestra**).
- **Mall Costanera Center** - Revestimiento pasillo técnico **1500m²**.
- **Hotel Sheraton** - Revestimiento sala procesos **340m²**.
- **Celulosa Arauco** - Revestimiento clarificador de riles **480m²**.
- **Constructora Armal** - Pulido y sello hormigón **1300m²**.
- **Linde** - Pulido y sello hormigón **2700m²**.
- **Codelco** - Revestimiento tolvas ferroviarias **2800m²**.



- **El Teniente** - Revestimiento nave mantención **2600m²**.
- **Intermodal la Cisterna** - Revestimiento estacionamientos **3500m²**.
- **Costanera Titanium** - Constructora Aslencorp **7300m²**.
- **Construcción Tobalaba** - Constructora Millenium **1300m²**.
- **Construcción Apoquindo** - Constructora Edifica **1700m²**.
- **Escuela Naval** - Revestimiento Techos **520m²**.
- **Constructora Tecsa** - Pulido e instalación de baldosas en azotea **1350m²**.
- **Inmobiliaria Yolanda** – Reparac grietas, sello juntas, pulido y revestimiento **2100m²**.
- **Camilo Ferrón Chile** – Recuperación sustrato, sello juntas e impermeab **3200m²**.
- **Constructora Besalco** – Pulido hormigón **1500m²**.
- **Edificio Alcántara 200** – Sello de terrazas **600m²**.
- **CMPC** – Revestimientos con poliurea poliaspartica **200m²**.
- **Copec Edificio corporativo** – Pulido y sello de hormigones **4800m²**.
- **Planta El Volcán** – Levante y confección nuevos hormigones zona de carga **3500m²**.
- **Planta el Volcán** – Preparación superficial instalación de gravilla **6400m²**.
- **Inima** – Impermeab planta desalinizadora agua potable, Región de Atacama **1500m²**.
- **Kupfer** – Revestimiento con Poliuretano (Normac) alta resistencia a la Abrasión **280m²**.

ALGUNO DE LOS PRODUCTOS UTILIZADOS

- Poliureas alifáticas
- Poliureas poliasparticas
- Poliureas aromáticas
- Poliuretanos expandibles
- Poliuretanos líquidos
- Membranas de poliuretanos
- Membranas híbridas
- Membranas de PVC
- Membranas de hyperdesmo
- Pinturas epoxicos
- Pinturas en general
- Sellos mata polvo, concretseal, otros
- Reparación de grietas
- Sello juntas de dilatación
- Morteros
- Resinas epoxicas
- Porcelanatos líquidos
- Impermeabilizantes Nanos
- Confección de hormigones y asfaltos
- Otros.



SERVICIOS REALIZADOS

1.- Pulido de hormigón y preparación de terreno



- Recuperamos y descontaminamos los hormigones nuevos y usados.
- Hormigones nuevos, levantamos sales que bota el hormigón en su maduración.
- Hormigones usados, los descontaminamos de grasas, aceites, hidrocarburos, revestimientos anteriores, adhesivos y otros.
- Generamos perfiles de rugosidad para el anclaje de los nuevos revestimientos.

2.- Confección de Hormigones



- Preparamos el terreno.
- Instalamos red de mallas.
- Instalamos (Vertimos) el hormigón y lo frezamos, compactado y pulido.
- Cortes de juntas.
- Curado de hormigón
- Acabado final.

3.- Reparación de juntas, grietas, fisuras, oquedade



- Sellamos y reparamos las juntas de dilataciones, para que no sean destruidas por el paso de equipos como traspaleatas, yales, etc.
- Reparamos las oquedades (imperfecciones del hormigón) generadas por el paso de los años y su mala mantención.
- Reparamos grietas producidas en el hormigón por el paso del tiempo, movimientos telúricos y sobre peso de los equipos de carga, en otros.

4.- Revestimientos en hormigones



- Sellamos las juntas de dilatación y reparamos las oquedades.
- Instalacion de primer.
- Instalamos el revestimiento deseado, membranas varias, poliureas, sellos, poliuretanos, epoxicos y otros varios.

5.- Instalación y mantención de carpeta asfaltica



- Pavimentación asfáltica
- Estacionamientos.
- Multicanchas.
- Rejuvenecimiento de asfaltos.
- Reparaciones de asfaltos en malas condiciones.
- Bases estabilizadas.
- Compactados.
- Instalación de soleras y solerillas.

6.- Impermeabilización con membrana asfáltica



- Limpieza del sector a impermeabilizar.
- Reparar oquedes.
- Instalación de imprimante.
- Instalación de membrana.

7.- Impermeabilizaciones con poliureas



- Limpieza de substrato.
- Reparación de oquedades.
- Reparación de juntas de dilatación.
- Dejamos el substrato en condiciones de recibir el revestimiento.
- Imprimante / primer.
- Instalación de poliurea aromáticas, alifáticas o poliasparticas.

8.- Revestimiento estanques de flotación para el concentrado de cobre y rebalse en procesos mineros



- Granallado
- Enmascarado
- Imprimación
- Instalación de poliuretano de alta resistencia a la abrasión.

9.- Membranas de impermeabilizaciones, Líquidas, PVC, HDPE, Geotextil, Asfálticas, Hyperdesmo, Poliureas, otros varios.



- Preparación y reparación de superficie
- Instalación de imprimantes
- Instalación de revestimientos con membranas Híbridas, líquidas, PVC, HDPE, Geotextiles, Asfálticas, Hyperdesmos, Poliureas (alifáticas y aromáticas), poliuretanos, etc.

10.- instalación de pinturas intumescentes



- Preparación de superficie, limpieza, retiro de material suelto, otros.
- Instalación de antioxidante.
- Instalación de intumescente.

11.- Preparación de Terreno para la instalación de hormigones y asfaltos







12.- Inyección y sello de grietas en pisos y pared



Inyectamos y sellamos las grietas horizontales y verticales

13.- Impermeabilizaciones, hormigones, techos, paredes, etc.

