



SIKA AT WORK

PISOS Y REVESTIMIENTOS EN INSTALACIONES VITIVINÍCOLAS

PISOS INDUSTRIALES

Sikafloor®-210 PurCem® / Sikafloor®-21 N PurCem® / Sikafloor®-20 N PurCem® /
Sikafloor®-263

CONSTRUYENDO CONFIANZA



PISOS Y REVESTIMIENTOS EN INSTALACIONES VITIVINÍCOLAS

INSTALACIONES VITIVINÍCOLAS MENDOZA, SAN JUAN, NEUQUÉN PISOS INDUSTRIALES

DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS

Los pisos, zócalos y frisos en instalaciones vitivinícolas están expuestos constantemente a grandes deterioros producidos por ataques químicos, mecánicos y por la contaminación del ambiente, que conducen a complejas, costosas e incómodas reparaciones.

Las bodegas, laboratorios, salas de embotellamiento y envasado, así como las zonas de guarda y las cavas, están sometidos a procesos de desgaste que hacen necesario su mantenimiento preventivo para asegurar un mayor tiempo de vida útil y prevenir defectos que puedan alterar o afectar la calidad del proceso productivo y del producto final.

Asimismo, los requerimientos en este tipo de industrias

asociadas a condiciones de sanitariedad, estética y seguridad e higiene hacen necesario soluciones de valor agregado.

REQUERIMIENTOS

Las demandas básicas para los pisos de un establecimiento vitivinícola se estructuran de la siguiente manera:

- Requerimientos mecánicos: Tráfico de montacargas, impacto de elementos, abrasión por arrastre de pallets, etc.
- Requerimientos químicos: Ataque de vino y sus componentes, solventes, ácidos, agentes de limpieza.
- Requerimientos térmicos: Amplio rango de temperatura de servicio, limpieza intensiva con agua en muchos casos a alta temperatura (choque térmico)



- Requerimientos de seguridad: Acabados antideslizantes, sin olor, higiénico.
- Requerimientos de estética y textura: Color, diseño, acabado liso o antideslizante pero sanitario.
- Requerimientos de confort, mantenimiento, asepsia: Facilidad de limpieza.

SOLUCIÓN

Previo a la especificación de solución para la reparación o aplicación de un piso industrial se deben evaluar aspectos referidos a:

- Tipo e intensidad del esfuerzo mecánico
- Tipo y duración de la exposición química
- Tipo y duración de la exposición térmica
- Exposición interior o exterior
- Color y diseño estético
- Mantenimiento y limpieza
- Seguridad

En sectores tales como recepción de la uva, prensa, fermentación, y fraccionamiento se especifica la aplicación de Sikafloor PurCem, revestimiento poliuretánico de rápida habilitación en distintos espesores, texturas y brillos, en función a los requerimientos propios de cada caso:

- **Sikafloor®-20 N PurCem:** Revestimiento de aplicación a llana, espesor mínimo 6 mm, sin brillo (mate), de rápida habilitación.
- **Sikafloor®- 21 N PurCem:** Revestimiento autonivelante, acabado liso, espesor mínimo 4,5 mm, sin brillo (mate), de rápida habilitación.

- **Sikafloor®- 210 PurCem:** Revestimiento autonivelante, acabado liso, espesor mínimo 4,5 mm, brillante, de rápida habilitación.

En otras áreas, tales como laboratorios y sala de barricas, se colocaron esquemas autonivelantes:

- **Sikafloor®- 210 PurCem:** Revestimiento autonivelante, acabado liso, espesor mínimo 4,5 mm, brillante, de rápida habilitación.
- **Sikafloor®- 263 Autonivelante:** Revestimiento autonivelante, acabado liso, espesor mínimo 2 a 3 mm, muy brillante

Y en otros casos, donde las sollicitaciones mecánicas y estéticas son menores, recubrimientos de bajo espesor:

- **Sikafloor®- 263 Top de terminación:** Recubrimiento de bajo espesor (300 micrones), acabado brillante
- **Sikafloor®- 363 AR:** Recubrimiento de bajo espesor resistente a UV para pisos al exterior

PRODUCTOS UTILIZADOS

Sikafloor®-210 PurCem®
 Sikafloor®-21 N PurCem®
 Sikafloor®-20 N PurCem®
 Sikafloor®-263
 Sikafloor®-363 AR

Superficie: Más de 40.000 m²



SIKA. SU SOCIO LOCAL CON PRESENCIA GLOBAL



¿QUIÉNES SOMOS?

Sika es una compañía activa mundialmente en el negocio de los productos químicos para la construcción. Tiene subsidiarias en más de 97 países alrededor del mundo. Sika es líder mundial en el mercado y la tecnología en impermeabilización, sellado, pegado, aislamiento, reforzamiento y protección de edificaciones y estructuras civiles. Sika tiene más de 17.000 empleados en el mundo y por esto, está idealmente posicionada para apoyar el éxito de sus clientes.

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.

Juan B. Alberdi 5250
B1678CSI Caseros
Pcia. Buenos Aires · Argentina

Contacto

Teléfono: 011 4734 3500
info.gral@ar.sika.com
www.sika.com.ar

CONSTRUYENDO CONFIANZA

