



MÁS
QUE

50

AÑOS
DE EXCELENCIA
EN PISOS

PISOS INDUSTRIALES

Sika® Ucrete®

EL PISO MÁS RESISTENTE DEL MUNDO
DESDE 1969

BUILDING TRUST



Sika® Ucrete® – EL MEJOR DEL MUNDO

EL PISO MÁS RESISTENTE DESDE 1969

ACTUANDO AL MÁS ALTO NIVEL DURANTE MÁS DE 50 AÑOS.

Desde entonces, las soluciones innovadoras, sostenibles y prácticas han sido los motores clave del desarrollo de la gama de productos Sika® Ucrete®. Si busca el pavimento ideal para su proyecto, los pavimentos Sika® Ucrete® le ofrecen la garantía de un rendimiento comprobado y una reputación consolidada durante décadas de uso en entornos de proceso agresivos en las industrias de alimentación y bebidas, farmacéutica, química y de ingeniería.

CONTENIDO



02 Sika® Ucrete® – El suelo más resistente del mundo desde 1969

04 Los beneficios clave de un vistazo

06 Hacerlo bien

08 Pensando en sus requisitos

10 Resistencia al choque térmico

12 Cómo evitar accidentes por resbalones

14 Resistencia química

16 Control de la electricidad estática

18 La solución higiénica

21 Rendimiento a largo plazo

22 Nuestra contribución a la sostenibilidad

24 Pensando en productos farmacéuticos

26 sustancias químicas pensantes

28 Pensando en la comida

Portafolio de 30 colores Sika® Ucrete®

LOS BENEFICIOS CLAVE DE UN VISTAZO

Los pisos industriales Sika® Ucrete® establecen el punto de referencia para pisos atractivos de alta resistencia.

Su instalación es rápida y práctica, satisfaciendo todas las necesidades de seguridad y rendimiento de la industria de procesamiento moderna. Se trata de una gama única de productos con una reputación inigualable por su rendimiento, fruto de más de cinco décadas de uso en las industrias alimentaria, de bebidas, farmacéutica, química y de ingeniería.

La longevidad de Sika® Ucrete® minimiza el tiempo de inactividad y garantiza un entorno de trabajo seguro, higiénico y eficiente, lo que lo convierte en la solución de pisos más rentable.

RENDIMIENTO A LARGO PLAZO

Hay muchos Sika® de entre 20 y 30 años.
Pisos Ucrete® en ambientes agresivos aún en servicio.

ESTÉTICA

Existen sistemas resistentes a las manchas y con color estable para aquellas aplicaciones donde se requiere tanto apariencia como rendimiento.

APLICACIÓN Y CURADO RÁPIDOS

Incluso a bajas temperaturas. Disponemos de especificaciones que permiten su pleno funcionamiento tras tan solo 4 horas a 10 °C, lo que lo hace ideal para trabajos de renovación.

TOLERANTE A LA HUMEDAD

Se puede instalar sobre hormigón de 7 días de antigüedad sin necesidad de imprimaciones especiales, lo que facilita el cumplimiento del plazo en proyectos de ejecución rápida. Disponemos de especificaciones para su aplicación en soleras Sika® Ucrete® de alto rendimiento modificadas con polímeros de 1 día de antigüedad.

RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO

Soporta derrames de hasta 150 °C según la especificación.

RESISTENCIA QUÍMICA

Desde ácidos fuertes hasta álcalis, grasas, aceites y disolventes que pueden degradar rápidamente otros tipos de suelos de resina.

LIMPIO Y SEGURO

Para sus trabajadores, sus productos y el medio ambiente. Certificado por el estándar Eurofins Indoor Air Comfort Gold para bajas emisiones.

HIGIENE

Limpiable con el mismo estándar que acero inoxidable y no favorece el crecimiento biológico, por lo que contribuye a mantener los estándares de higiene.

NO CONTAMINANTE

Incluso durante su aplicación en la manipulación de alimentos. áreas.

Para garantizar un rendimiento duradero, su piso será instalado por aplicadores especializados y capacitados.
Para contactar a su socio local, visite:





HACERLO BIEN

CUANDO LOS PROPIETARIOS DE FÁBRICAS, ARQUITECTOS E INGENIEROS que especificaron e instalaron Sika® Ucrete® en los años 1970 y 1980 descubren que su piso todavía está en servicio Bien entrado el siglo XXI , se puede entender por qué quieren especificar Sika® Ucrete® de nuevo.

Pero no es necesario haber usado Sika® Ucrete® para convencerse de su rendimiento. Puede confiar en la reputación de Sika® Ucrete®, forjada durante cincuenta años y millones de metros cuadrados de pisos para empresas grandes y pequeñas en más de cien países de todo el mundo.



Nuestra referencia en Ceské Budejovice (República Checa):
Cervecería Budweiser Budvar.

UNA ELECCIÓN SIMPLE

Si quieres un piso que

...resiste entornos de producción agresivos

... no favorece el crecimiento de bacterias ni moho

...tiene una capacidad de limpieza bacteriana comparable al acero inoxidable

...puede volver a ponerse en servicio después de sólo 4 horas a 10°C

...resiste un amplio espectro de productos químicos agresivos

... proporciona pisos de buena apariencia con opciones resistentes a las manchas y con colores estables

... resiste descargas regulares y rutinarias de agua hirviendo

... se puede instalar rápidamente sobre hormigón de 7 días y otros sustratos con alto contenido de humedad

... minimiza su tiempo de inactividad

... reduce sus costos de mantenimiento

... previene accidentes, con perfiles antideslizantes para entornos húmedos y grasientos

...se ha demostrado que proporciona soluciones duraderas durante 10, 20, 30 o más años

... ayuda a proteger el medio ambiente

...tiene más de 50 años de experiencia comprobada

Entonces la elección es sencilla, solo un suelo Sika® Ucrete® servirá.

SIKA PUEDE AYUDAR

La experiencia que hemos adquirido durante los últimos 50 años trabajando con pisos de alto rendimiento Sika® Ucrete® en las industrias de procesamiento puede ayudarlo a encontrar las soluciones más rentables, elegantes y duraderas.

Hable sobre su piso con su distribuidor local de Sika®

El experto de Ucrete® le ayudará a definir el producto adecuado para usted, con la apariencia y el deslizamiento adecuados.

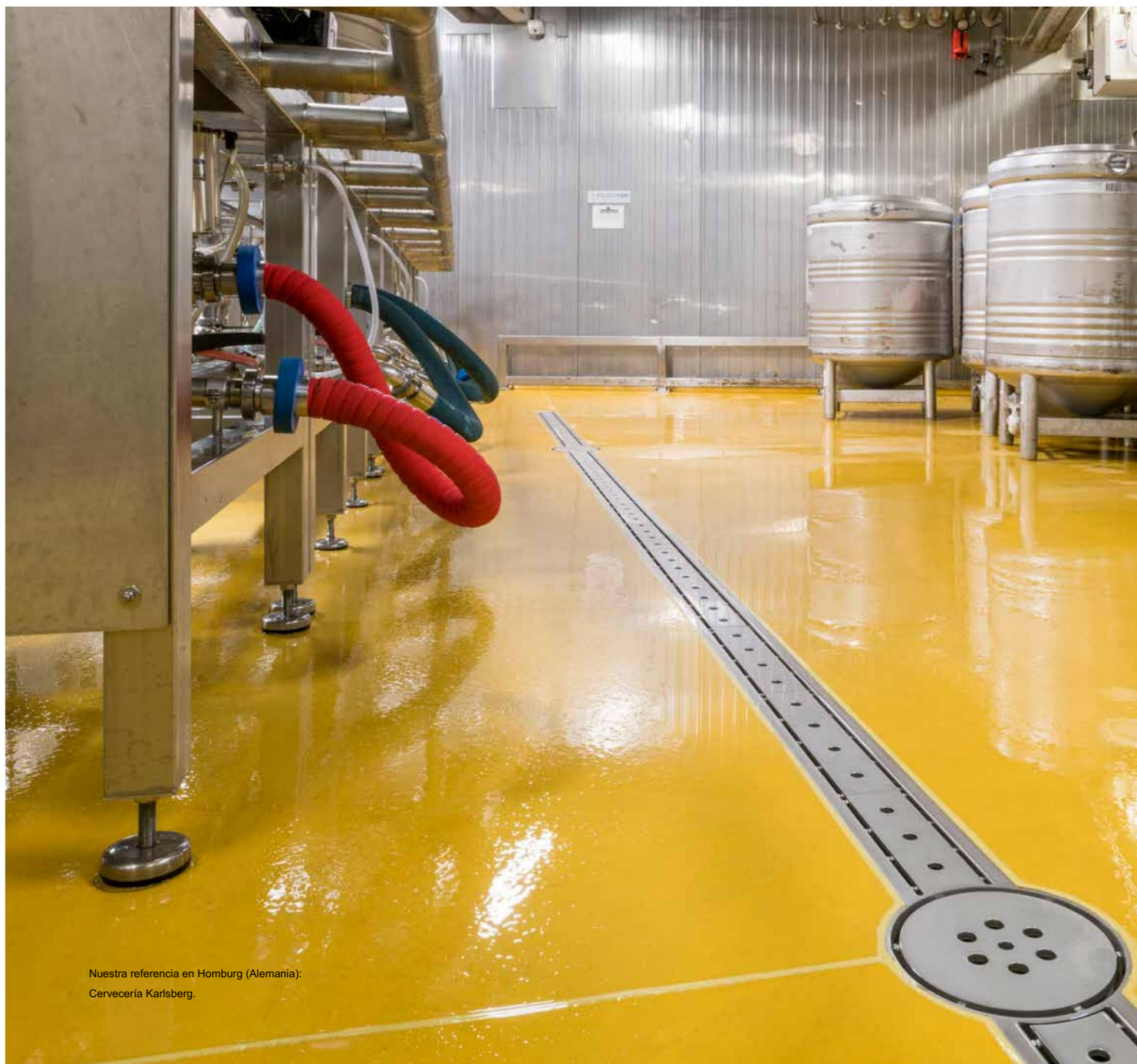
Resistencia, el espesor adecuado para sus requisitos de temperatura y la robustez para ofrecer una solución duradera.

También podemos asesorarle en el diseño y los detalles del sustrato para garantizarle el mejor piso posible.

Para obtener más información, comuníquese con su oficina local de Sika.

PENSANDO EN TI REQUISITOS

DURANTE MÁS DE 50 AÑOS, hemos invertido nuestra experiencia técnica y conocimiento del mercado para ofrecer una gama de suelos sostenibles de alto rendimiento con diferentes perfiles estéticos y técnicos que satisfacen las necesidades de nuestros clientes. El objetivo de este folleto es ayudarle a elegir el suelo que mejor se adapte a sus necesidades, ahora y en los años venideros.



Nuestra referencia en Homburg (Alemania):
Cervecería Karlsberg.

PISOS LISOS

Sika® Ucrete® MF	4–6 milímetros
Sika® Ucrete® MF Brillo	4–6 milímetros
Sika® Ucrete® MF40AS	4–6 mm, antiestático
Sika® Ucrete® MFAS-C	4–6 mm, conductor
Sika® Ucrete® TZ	terrazo de 9–2 mm
Sika® Ucrete® TZAS	Terrazo antiestático de 9–12 mm

PISOS DE TEXTURA LIGERA

Sika® Ucrete® DP10	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® DP10 Brillo	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® DP10AS	6 mm, antiestático
Sika® Ucrete® DP10 AS Brillo 6 mm, antiestático	
Sika® Ucrete® HF60RT	6 milímetros
Sika® Ucrete® HF100RT	9 milímetros
Sika® Ucrete® HPQ	Cuarzo coloreado de 4 a 6 mm
Sika® Ucrete® HPQAS	Cuarzo coloreado antiestático de 6 mm
Sika® Ucrete® IF	blindado de hierro de 9 mm
Sika® Ucrete® MT	4–6 milímetros
Sika® Ucrete® UD200	6–12 milímetros

PISO DE TEXTURA MEDIANA

Sika® Ucrete® DP20	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® DP20 Brillo	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® DP20AS	6 mm, antiestático
Sika® Ucrete® DP20AS Brillo 6 mm, antiestático	
Sika® Ucrete® UD200SR	6–12 milímetros
Sika® Ucrete® UD100AS	9 mm, antiestático

PISO DE TEXTURA ALTA

Sika® Ucrete® DP30	4–9 milímetros
--------------------	----------------

SUPERFICIES VERTICALES

Sika® Ucrete® RG	Moldura y revestimiento de 4–9 mm
Sika® Ucrete® TZ COVE	Moldura de terrazo de 6–9 mm

COLOR ESTABLE

Sika® Ucrete® CS10	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® CS10AS	6 mm, antiestático
Sika® Ucrete® CS20	4–9 milímetros
Sika® Ucrete® CS20AS	6 mm, antiestático

ESTÉTICA Los

suelos Sika® Ucrete® son funcionales, pero eso no significa que tengan que ser antiestáticos. En muchos casos, puede elegir entre un acabado mate o brillante. Incluso existen especificaciones del sistema que ofrecen estabilidad de color, resistencia a las manchas y fácil limpieza, además de la resistencia química, térmica y mecánica que se ha incorporado.

la reputación de los suelos Sika® Ucrete® en todo el mundo.

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

La textura superficial más adecuada para cada aplicación dependerá de la naturaleza del derrame, el tipo de trabajo realizado en la zona y las normas de limpieza y mantenimiento. La resistencia al deslizamiento se aborda en la página 12.

HIGIENE

Los pisos Sika® Ucrete® no favorecen el crecimiento biológico y son tan fáciles de limpiar como el acero inoxidable. Consulte la página 18 para más detalles.

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Los requisitos de temperatura en servicio ayudan a determinar el espesor requerido del piso y pueden limitar la cantidad de acabados adecuados disponibles. Consulte la página 10 para obtener más detalles.

RESISTENCIA QUÍMICA

Todos los pisos Sika® Ucrete® tienen las características superiores de resistencia química que se muestran en las tablas de la página 14.

CONTROL DE LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA

Para proteger dispositivos electrónicos sensibles o minimizar los riesgos de explosión, hay disponible una gama de opciones de descarga electrostática (ESD) y pisos eléctricamente conductores (ECF), como se detalla en la página 16.

RESISTENCIA MECÁNICA

En áreas donde se espera un fuerte impacto mecánico y un intenso tráfico de ruedas duras, se recomiendan sistemas más gruesos con agregados más grandes. debe ser utilizado

NO CONTAMINANTE

Los sistemas de pisos Sika® Ucrete® no contaminan incluso durante la aplicación, lo que los convierte en la opción segura para fines de semana y trabajos de mantenimiento.

INSTALACIÓN RÁPIDA

Sabemos que no siempre es fácil cerrar las líneas de producción, por lo que muchos de nuestros sistemas pueden instalarse durante fines de semana o incluso durante la noche. Al minimizar el tiempo de inactividad, reducimos el costo de actualizar a un piso Sika® Ucrete®. Sika® Ucrete® UD200, por ejemplo, puede volver a ponerse en servicio después de sólo 4 horas a 10 °C.

UNA SOLUCIÓN PERSONALIZADA

La amplia gama de sistemas de suelos Sika® Ucrete® le permite adaptar su suelo a todas sus necesidades. Le ayudaremos a elegir la solución de suelo más adecuada y rentable para sus instalaciones. Para obtener asesoramiento, póngase en contacto con su experto local de Sika.

RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO



Referencia de Sika en Brujas (Bélgica):
Marine Harvest.



Si bien la mayoría de los sistemas de pisos de resina se ablandan a temperaturas de 60 °C o menos, los exclusivos sistemas de resina Sika® Ucrete® no se ven afectados hasta que se superan los 130 °C. Esta alta resistencia a la temperatura, sumada a su resiliencia, permite que los pisos Sika® Ucrete® soporten derrames de alta temperatura y condiciones extremas de choque térmico.

Los pisos Sika® Ucrete® están disponibles en cuatro especificaciones de espesor independientes, que van desde 4 a 12 mm, adecuadas para los entornos más extremos con derrames ocasionales de hasta 150 °C (ver panel a continuación).

SIEMPRE CONFIABLE

El aumento del espesor protege la línea de unión con el sustrato.

Las enormes tensiones de una situación extrema evento de choque térmico. Cuando el volumen

El derrame de líquido es pequeño; sin embargo, no es probable que se produzcan daños. Por ejemplo, una taza de café derramada a 90 °C no dañará un suelo de 4 mm, pero una descarga de 1000 litros a 90 °C probablemente sí lo hará. Un suelo Sika® Ucrete® de 9 mm de espesor puede resistir Descarga rutinaria y regular de agua hirviendo. En entornos de choque térmico extremo.

En entornos difíciles, se requiere un sustrato de buena calidad y bien diseñado que tenga en cuenta los grandes movimientos térmicos del sustrato que se esperan.

CHOQUE CRIOGÉNICO

Los derrames criogénicos representan un desafío particularmente grave para los pisos. Las especificaciones de Sika® Ucrete® de 9 mm soportarán derrames criogénicos ocasionales, por ejemplo, de hasta 5 litros de nitrógeno líquido, sin sufrir daños.

ESPECIFICACIONES DE ESPESOR

4 mm	Totalmente resistente a +70 °C Temperaturas de congelación hasta -15 °C Sika® Ucrete® CS, DP, DP Brillo, HPQ, MF, MF Brillo, MT, RG
6 mm	Totalmente resistente a +80°C Limpieza ligera con vapor Temperaturas de congelación hasta -25 °C Sika® Ucrete® CS, DP, DP Gloss, HF60RT, MT, RG, UD200, UD200SR
9 mm	Totalmente resistente a +120°C Limpieza completa con vapor Temperaturas de congelación hasta -40 °C Sika® Ucrete® CS, DP, DP Gloss, HF100RT, IF, RG, TZ, UD100AS, UD200, UD200SR
12 mm	Totalmente resistente a +130°C Derrames ocasionales hasta 150°C Limpieza completa con vapor Temperaturas de congelación hasta -40 °C Sika® Ucrete® TZ, UD100AS, UD200, UD200SR

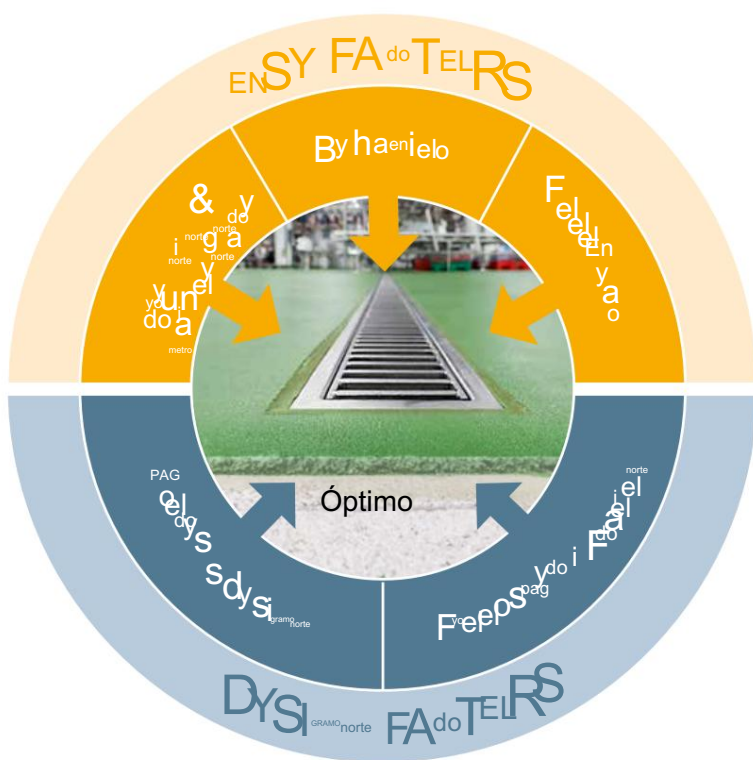
MÁS DE 50 AÑOS DE RENDIMIENTO COMPROBADO

No existe una prueba sencilla que demuestre que un sistema de suelos resistirá choques térmicos repetidos durante muchos años en un entorno industrial. El rendimiento que indicamos se basa en nuestra experiencia con suelos Sika® Ucrete® en entornos de proceso agresivos en todo el mundo durante más de 50 años.

CÓMO EVITAR ACCIDENTES POR RESBALÓN

En entornos de proceso húmedos y grasosos, un perfil de superficie adecuado es esencial para garantizar un entorno de trabajo seguro y eficiente. Los suelos Sika® Ucrete® ofrecen una gama de perfiles de superficie, desde sistemas lisos y de terrazo hasta suelos con perfil definido y texturado.

LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO ES UN EQUILIBRIO



PISOS A CATARATAS

A menudo, los suelos se instalan con desniveles para permitir el drenaje de derrames de agua y líquidos. Los suelos con buen drenaje requieren desniveles pronunciados que requieren un buen perfil para ser seguros. Cuando se requiere que el personal empuje contenedores y estanterías sobre un suelo con desniveles pronunciados o complejos, la necesidad de evitar que la carga se deslice cuesta abajo aumenta la probabilidad de lesiones por distensiones, así como de resbalones, tropezones y caídas. En general, los suelos más planos son más seguros.

RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS

Se requiere un enfoque holístico para minimizar resbalones, tropiezos y caídas. Las soluciones de ingeniería para evitar la contaminación del suelo, o un cambio en las prácticas y procedimientos laborales, pueden ser tan útiles como la limpieza y el calzado. Se requiere un equilibrio entre la limpieza y la resistencia al deslizamiento; los suelos más lisos pueden requerir una limpieza más frecuente, mientras que los más rugosos requieren una limpieza más a fondo.

HIGIENE

No es necesario comprometer la estética ni la higiene cuando se busca un suelo antideslizante, los sistemas Sika® Ucrete® DP ofrecen suelos perfilados R12 y R13 que se pueden limpiar con el mismo estándar que el acero inoxidable, con opciones de color estable Sika® Ucrete® CS disponibles (ver página 30).

LIMPIEZA PLANIFICADA

Se debe contar con un plan de limpieza formal que detalle la frecuencia y el tipo de limpieza requeridos en cada ubicación. La limpieza de pisos debe coordinarse con la de las plantas y los equipos, de modo que los residuos de la limpieza de las plantas se eliminen rápidamente y no se dejen evaporar hasta secarse en el piso.

SOLUCIONES PERSONALIZADAS

No todas las ubicaciones requieren el mismo grado de resistencia al deslizamiento. Por eso, ofrecemos Sika® Ucrete® con una gama de perfiles de superficie que permiten adaptar el suelo a sus necesidades. Para obtener asesoramiento específico sobre el grado de Sika® Ucrete® más adecuado para sus suelos, póngase en contacto con su experto local de Sika.

CONFORMIDAD CON DIN 51130

Sika® Ucrete® MF	R10
Sika® Ucrete® TZ	----
Sika® Ucrete® HPQ	R11
Sika® Ucrete® MT	R10/R11*
Sika® Ucrete® HF60RT	R10/R11*
Sika® Ucrete® HF100RT	R11
Sika® Ucrete® UD200	R11
Sika® Ucrete® IF	R11
Sika® Ucrete® DP10	R11
Sika® Ucrete® DP10 Brillo	R11
Sika® Ucrete® DP20	R12/R13*
Sika® Ucrete® CS10	R12/R11
Sika® Ucrete® CS20	R12/R11
Sika® Ucrete® CS30	R12/R11
Sika® Ucrete® UD200SR	R13
Sika® Ucrete® DP30	R13
Sika® Ucrete® DP10 Brillo	R13

* Dependiendo de la especificación



EN 13036-4 ENSAYO DE PÉNDULO **

Sika® Ucrete® MF	35
Sika® Ucrete® TZ	35–40
Sika® Ucrete® HPQ	35–45
Sika® Ucrete® MT	40–45
Sika® Ucrete® HF60RT	40–45
Sika® Ucrete® HF100RT	40–45
Sika® Ucrete® UD200	40–45
Sika® Ucrete® IF	40–45
Sika® Ucrete® DP10	45–50
Sika® Ucrete® DP10 Brillo	45–50
Sika® Ucrete® DP20	45–55
Sika® Ucrete® DP20 Brillo	45–55
Sika® Ucrete® CS10	45–50
Sika® Ucrete® CS20	45–55
Sika® Ucrete® CS30	50–60
Sika® Ucrete® UD200SR	50–60
Sika® Ucrete® DP30	50–60
Sika® Ucrete® DP30 Brillo	50–60

** Valor de prueba de péndulo en suelo mojado con goma 4S

EN 13036-4 ENSAYO DE PÉNDULO

Interpretación de los resultados

Menos de 24	Alto potencial de deslizamiento
25–35	Potencial de deslizamiento moderado
Más de 35	Bajo potencial de deslizamiento

Referencia de Sika en Korolev (Rusia):
Globus.

RESISTENCIA QUÍMICA

Los pisos Sika® Ucrete® presentan una excelente resistencia a una amplia gama de productos químicos, incluyendo muchos que degradan rápidamente otros tipos de pisos de resina, como muchos sistemas de cemento de poliuretano. Los pisos Sika® Ucrete® no se ven afectados por los compuestos marcados con una "R" en la tabla, incluso después de una inmersión continua prolongada. Hay muy pocos productos químicos que degraden rápidamente los pisos Sika® Ucrete®. Estos están marcados con una "NR" en la tabla. Sika® Ucrete® es apto para su uso en pisos de áreas de proceso húmedo, donde se emplean productos químicos marcados con una "L" en la tabla, siempre que se mantengan estándares razonables de limpieza. Tenga en cuenta que si las válvulas o los sellos de las bombas presentan fugas, deben repararse, ya que la fuga genera un entorno de inmersión continua y puede producirse erosión superficial. Los disolventes pueden ablandar Sika® Ucrete® a largo plazo.

Inmersión, pero Sika® Ucrete® suele recuperarse al retirar el disolvente y dejar secar el suelo. En la práctica, la mayoría de los disolventes se evaporan antes de causar daños. Puede solicitar una tabla de resistencia química más completa.

La decoloración puede deberse a depósitos de sal, contaminantes en disolventes, tintes fuertes y ácidos fuertes. Esto no afecta el rendimiento del suelo. Dichos efectos se minimizan con una buena limpieza, especialmente si se evita la acumulación de agua y no se permite que los derrames se evaporen hasta secarse en el suelo.

Una limpieza eficaz mejorará la vida útil y la apariencia de su piso. El uso de pisos Sika® Ucrete® CS con la capa superior de color estable Sika® Ucrete® TCCS reducirá significativamente la cantidad de manchas observadas.

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES COMUNES

Químico	Concentración %	Temperatura °C Sika® Ucrete® todos los grados
Acetaldehído	100	R
Ácido acético	10	85
	25	20
	25	85
	40	20
	99 (Glacial)	20
Acetona	100	20
Ácido adípico	Saturado	20
hidróxido de amonio	28	20
Anilina	100	20
Anticongelante (etileno Glicol)	100	20
Agua regia	—	20
Benceno	100	20
Ácido benzoico	100	20
cloruro de benzoilo	100	20
Sangre	—	20
Líquido de frenos	—	20
Salmuera (cloruro de sodio)	Saturado	20
Butanol	100	20
Cloruro de calcio	50	20
hipoclorito de calcio	Saturado	20
Caprolactama	100	20
disulfuro de carbono	100	20
Tetracloruro de carbono	100	20
agua con cloro	Saturado	20
Ácido cloroacético	10	20
	50	20
Cloroformo	100	20

Químico	Concentración %	Temperatura °C Sika® Ucrete® todos los grados
Ácido crómico	20	20
	30	20
Ácido cítrico	60	20
Sulfato de cobre (II)	Saturado	20
Cresoles	100	20
Petróleo crudo	—	20
ciclohexano	100	20
Ácido decanoico (cáprico)	100	20
	100	60
diethylenglicol	100	20
Dimetilformamida	100	20
Etanol	100	20
acetato de etilo	100	20
Glicol etileno	100	20
Grasas	—	80
Ácido fórmico	40	20
	70	20
	90	20
	100	20
Gasolina	—	20
Ácido heptanoico	100	60
Hexano	100	20
Ácido clorhídrico	10	60
	37	20
Ácido fluorhídrico	4	20
	20	20
Peróxido de hidrógeno	30	20
isopropanol	100	20
	—	20

Continúa en la página 15

PRODUCTOS QUÍMICOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

Los pisos Sika® Ucrete® son resistentes a los productos químicos comunes de la industria alimentaria, por ejemplo:

Ácido acético, 50%:	Como vinagre de alcohol se utiliza ampliamente en la industria alimentaria para limpiar superficies que entran en contacto con alimentos.
Ácido láctico, 30% a 60°C:	Indicativo de resistencia a la leche y productos lácteos.
Ácido oleico, 100% a 60°C:	Representante de los ácidos orgánicos formados por oxidación de aceites vegetales y grasas animales ampliamente encontrados en la industria alimentaria.
Ácido cítrico, 50%:	Se encuentra en frutas cítricas y es representativo de la gama más amplia de ácidos de frutas que degradan rápidamente otros pisos de resina.
Hidróxido de sodio, 50% a 60°C:	Ampliamente utilizado para limpieza y en áreas CIP.

Químico	Concentración %	Temperatura °C Sika® Ucrete® todos los grados	
Queroseno	—	20	R
Ácido láctico	5	20	R
	25	60	R
	85	20	R
	85	60	R
Ácido láurico	100	60	R
ácido maleico	30	20	R
anhídrido maleico	100	20	R
Ácido metacrílico	100	20	R
Metanol	100	20	R
alcohol desnaturalizado	—	20	R
cloruro de metileno	100	20	Yo
Metiletilcetona	100	20	Yo
metacrilato de metilo	100	20	R
Leche	—	20	R
aceites minerales	—	20	R
aceite de motor	—	20	R
N N-dimetil acetamida 100		20	No.
N-metilpirrolidona	100	20	No.
Ácido nítrico	5	20	R
	30	20	R
	65	20	Yo
Ácido oleico	100	20	R
	100	80	R
Óleum	—	20	Yo
Parafina	—	20	R
Percloroetileno	100	20	R
Fenol	5	20	Yo
Ácido fenil sulfúrico	10	20	R

Químico	Concentración %	Temperatura °C Sika® Ucrete® todos los grados	
Ácido fosfórico	40	85	R
	50	20	R
	85	20	R
Ácido pícrico	50	20	R
Propilenglicol	100	20	R
hidróxido de potasio	50	20	R
Skydol® 500B4	—	20	R
Skydol® LD4	—	20	R
hidróxido de sodio	20	20	R
	20	90	R
	32	20	R
	50	20	R
	50	60	R
	50	90	Yo
hipoclorito de sodio	15	20	R
Estireno	100	20	R
Azúcar	50	20	R
Ácido sulfúrico	50	20	R
	98	20	Yo
Tetrahidrofurano	100	20	Yo
Tolueno	100	20	R
ácido tolueno sulfónico	100	20	R
Ácido tricloroacético	100	20	Yo
Trementina	—	20	R
aceites vegetales	—	80	R
Agua (destilada)	—	85	R
alcohol blanco	—	20	R
Xileno	100	20	R

R = Resistente

L = Resistencia limitada NR = No resistente

CONTROLADOR ELECTRICIDAD ESTÁTICA

PROTECCIÓN DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS

A medida que los dispositivos electrónicos se hacen más pequeños y se utilizan cada vez más, protegerlos de los efectos de una descarga electrostática se vuelve aún más crítico.

PROTECCIÓN CONTRA EXPLOSIONES

Dondequiera que se utilicen disolventes, ya sea en el procesamiento o en la limpieza, existe el riesgo potencial de que se formen mezclas explosivas de vapor y aire. De igual manera, donde se manipulen o generen polvos orgánicos finos durante el procesamiento, pueden generarse mezclas de polvo y aire con potencial de explosión. Una descarga electrostática puede proporcionar suficiente energía para encender dichas mezclas, lo que a menudo resulta en una explosión.

UN ENFOQUE SISTÉMICO

Los suelos Sika® Ucrete® con descarga electrostática (ESD) y conductividad eléctrica (ECF) poseen las propiedades conductoras necesarias para controlar la electricidad estática indeseable. ¡Pero necesita más que un suelo que controle la electricidad estática! Necesita un suelo con resistencia a disolventes, productos químicos, temperatura e impactos para una larga vida útil. Debe ser fácil de limpiar e higiénico, y tener la resistencia al deslizamiento necesaria para proporcionar un entorno de trabajo seguro.

Fabricamos una amplia gama de suelos Sika® Ucrete® que ayudan a controlar la electricidad estática, desde sistemas lisos y de terrazo hasta suelos de perfil definido altamente antideslizantes. Queremos que tenga un suelo que satisfaga todas sus necesidades y le brinde la seguridad del control ESD*.

ELECTRICIDAD ESTÁTICA INDESEABLE

- * Daña los equipos electrónicos
- * Provoca una acumulación no deseada de polvo.
- Provoca molestias y accidentes.
- * Enciende explosivos, mezclas de disolvente/aire o aire/polvo.

PREVENCIÓN DE LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA

La mejor manera de prevenir una descarga electrostática que pueda dañar equipos electrónicos sensibles o provocar explosiones de polvo o solventes es evitar en primer lugar la acumulación de estática.

Los suelos Sika® Ucrete® ESD y ECF están diseñados para minimizar la generación de voltaje corporal y facilitar la disipación de la carga a tierra del personal que utilice calzado antiestático adecuado. Los suelos más conductores son más eficaces para prevenir la acumulación de electricidad estática.

* Nota: Para evitar que el personal se electrocute, debe estar en contacto con el suelo. Esto requiere el uso de calzado ESD.

	Resistencia a la Tierra EN 1081	Resistencia a la Tierra EN 61340-4-1	Resistencia Persona a la Tierra EN 61340-4-5	Voltaje corporal Generación EN 61340-4-5
Requisitos en EN61340-5-2	n / A	< 1 GΩ	< 1 GΩ	<100 V
Sika® Ucrete® MFAS-C	< 50 kΩ	< 50 kΩ	< 35 MΩ	<50 V
Sika® Ucrete® MF40AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<50 V
Sika® Ucrete® DP10AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® DP10 AS Brillo	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® CS10AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® DP20AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® DP20 AS Brillo	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® CS20 AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® HPQAS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V
Sika® Ucrete® TZAS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<50 V
Sika® Ucrete® UD100AS	< 1 MΩ	< 1 MΩ	< 35 MΩ	<100 V

Lado opuesto: Nuestra referencia en Luton (Reino Unido):
Measurement Technology Ltd.

ZONAS DE MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS

El sistema de piso conductor Sika® Ucrete® MFAS-C debe usarse en cualquier lugar donde se manipulen explosivos.



LA SOLUCIÓN HIGIÉNICA

LA HIGIENE DEBE SER VISIBLE EN TODO EL MUNDO. Para obtener los mejores resultados, necesita el equipo y los procedimientos de limpieza adecuados, pero también prácticas de trabajo higiénicas. Un suelo adecuado también ayudará. Los suelos Sika® Ucrete® son densos e impermeables y facilitan el mantenimiento de los estándares de higiene.



SIN DURABILIDAD, NO HAY HIGIENE

Los suelos defectuosos nunca son higiénicos. Cada grieta, delaminación y porosidad en el suelo permite la proliferación de bacterias, que escapan a la limpieza. Fabricamos los suelos Sika® Ucrete® con la máxima resistencia posible para ayudarle a mantener los estándares de higiene sin necesidad de mantenimiento continuo.

¿POR QUÉ SUELOS SIN JUNTAS?

Las juntas son puntos débiles en cualquier suelo. Los suelos Sika® Ucrete® no necesitan juntas, salvo las presentes en el hormigón del sustrato, y podemos asesorarle sobre cómo...

Diseñar estas juntas para crear un suelo higiénico y sin juntas. Los suelos de baldosas presentan juntas que se degradan con el tiempo, incluso con lechada epoxi, y se abren al derramarse agua caliente, lo que permite la proliferación de bacterias que impiden su limpieza.

En 2018, pruebas microbiológicas independientes realizadas por el Instituto de Polímeros (Alemania) utilizando el organismo de prueba *Bacillus subtilis*.

CONTENIDO INICIAL DE GERMEN: 1.500.000 KBE/25 CM²

Desinfectante	KbE/25 cm ² después del tiempo de reacción de		
	1 hora	24 horas	72 horas
p-cloro-m-cresol, 0,3%	647 / 403	195 / 252 < 10/< 10	
Cloruro de alquildimetilbencilamonio, 0,1%	136 / 176	270 / 59	< 10/< 10
p-toluenosulfon cloramida-Na, 5%	155 / 165	< 10/< 10 < 10/< 10	
Formaldehído, 5%	< 10 / < 7	< 10/< 10 < 10/< 10	
Etanol, 70%	313 / 282	30 / 34	< 10/< 10
Agua	4400 / 2800	402 / 379	< 10 / < 10

Las pruebas muestran la eficacia de una gama de desinfectantes industriales en un Sika® Piso Ucrete® UD200. No se observa crecimiento después de 72 horas, incluso en el control usando solo agua, lo que demuestra que Sika® Ucrete® no favorece el crecimiento biológico, garantizando así la higiene del piso desde la limpieza hasta la reanudación de la producción.

TAN LIMPIABLE COMO EL ACERO INOXIDABLE

Todos los pisos Sika® Ucrete® son densos e impermeables en todo su espesor y se ha demostrado que tienen los mismos niveles de limpieza bacteriana que el acero inoxidable.

NO APOYA EL CRECIMIENTO BIOLÓGICO

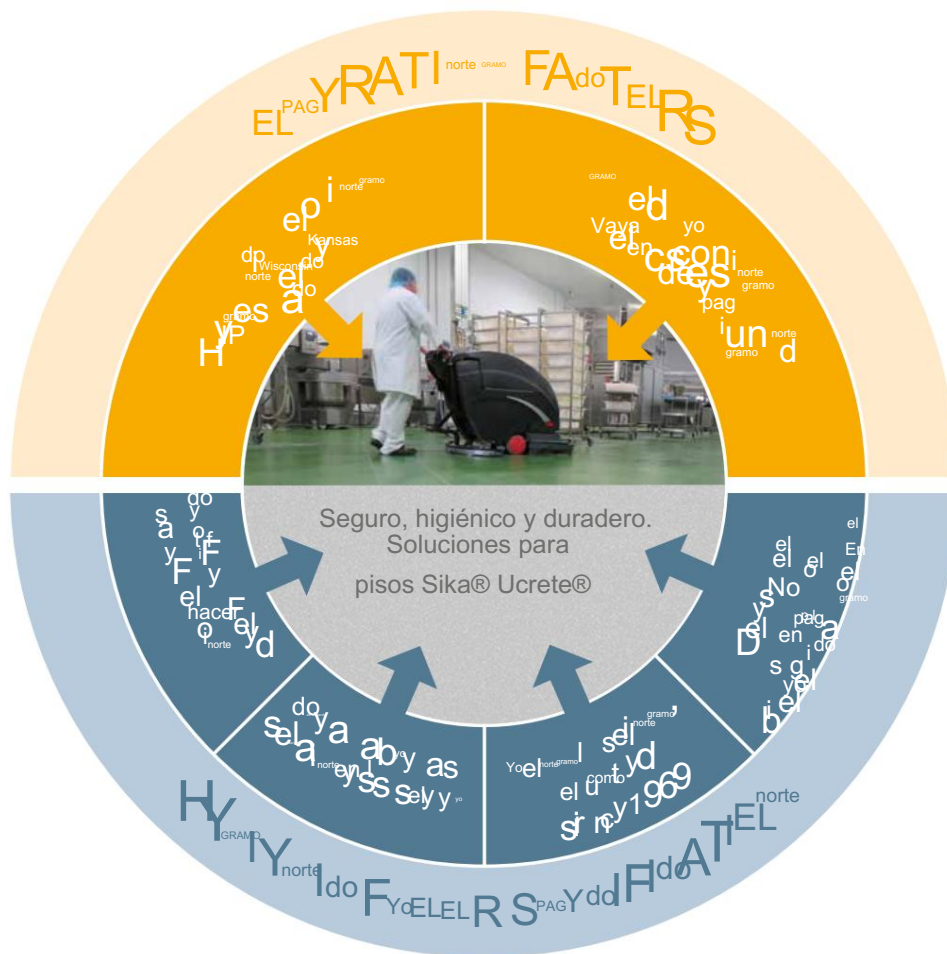
Los suelos Sika® Ucrete® son esencialmente inertes, no biodegradables y no favorecen el crecimiento de bacterias ni hongos. Esta es una de las razones por las que los suelos Sika® Ucrete® se han utilizado en las industrias farmacéutica y alimentaria en entornos que exigen los más altos estándares de higiene.

RÉGIMEN DE LIMPIEZA

Sea cual sea el entorno, una buena limpieza ayudará a mantener sus pisos impecables y a garantizar un entorno de trabajo seguro y atractivo. Para obtener los mejores resultados, se recomienda utilizar equipos de limpieza mecánicos, especialmente en pisos grandes, y evitar la formación de aerosoles. Puede consultar las instrucciones de limpieza con su experto local de Sika.

HIGIENE CERTIFICADA

Pruebas independientes realizadas por Campden BRI en el Reino Unido demuestran que los pisos Sika® Ucrete® se pueden desinfectar de manera efectiva a un estándar comparable al del acero inoxidable.





Nuestra referencia en Versmold (Alemania):
Fábrica de carne Reinert.

RENDIMIENTO A LARGO PLAZO

MEJOR VALOR

Es fácil entender por qué un suelo Sika® Ucrete® tiene una excelente relación calidad-precio, considerando el riesgo para la higiene y la seguridad que supone un suelo defectuoso y los costes de producción y gestión perdidos al reemplazarlo. Sika® Ucrete® ofrece la mejor relación calidad-precio gracias a su larga vida útil. Pero ¿de dónde proviene esta durabilidad?

La durabilidad es el resultado de una combinación de factores, desde la combinación de alta resistencia y resiliencia hasta la resistencia química y mecánica del suelo. Los áridos se seleccionan específicamente por su tenacidad y resistencia a la abrasión. Utilizamos las mejores materias primas, no las más baratas.

LA DURABILIDAD VIENE DESDE ABAJO

Para obtener el máximo rendimiento de su suelo Sika® Ucrete®, se requiere un sustrato bien diseñado. Disponemos de planos detallados y notas de orientación. Nos basamos en nuestra experiencia de más de 50 años con suelos Sika® Ucrete® para ayudarle a obtener los mejores resultados posibles.

Comuníquese con su representante local de Sika® Ucrete®; estará encantado de ayudarlo a realizar la especificación correcta para satisfacer todas sus necesidades.



PROBADO EN SERVICIO DESDE 1969

En la industria alimentaria, por ejemplo, los ácidos orgánicos son endémicos; existen ácidos orgánicos presentes en la leche, las frutas y los aceites vegetales. A medida que los derrames se evaporan, las concentraciones aumentan y se vuelven más agresivas. Los efectos de estos productos químicos son acumulativos y se harán evidentes con el tiempo. La superior resistencia química que ofrece un suelo Sika® Ucrete® es el margen de seguridad que garantiza su durabilidad de 20 años o más.

Los pisos más gruesos son más duraderos que los más delgados, ya que el grosor adicional protege la línea de unión de la tensión durante el uso. Los agregados más grandes brindan mayor resistencia al rayado y permiten que el piso mantenga su perfil antideslizante, especialmente en áreas con impactos o movimientos frecuentes por el tráfico de ruedas de plástico duro o acero.

SIGUE EN SERVICIO DESPUÉS DE 40 AÑOS

En 1984, la Cervecería Magor instaló 2.800 m² de Sika® Suelo Ucrete® en la sala de barriles (arriba). El suelo absorbe el agua caliente y los derrames de productos químicos bajo las lavadoras de barriles, así como el impacto de algún barril que se escape. La línea llena hasta 1000 barriles por hora las 24 horas del día. Parar no es una opción.

La inversión inicial en un suelo Sika® Ucrete® de calidad fue ampliamente compensada por el enorme coste que supondría cerrar la planta para reemplazarlo. Tras la instalación de este suelo, la cervecería ha instalado miles de metros cuadrados de Sika® Pisos Ucrete® y continúa haciéndolo hoy en día.

NUESTRA CONTRIBUCIÓN A LA SOSTENIBILIDAD

HACER BUEN USO DE RECURSOS LIMITADOS

Construir y mantener cualquier tipo de estructura supone enfrentarse a un desafío clave de sostenibilidad: el consumo de recursos naturales. recursos.

COSTOS DE TODA LA VIDA

Las soluciones de pavimentos industriales Sika® Ucrete® contribuyen a la sostenibilidad en muchos aspectos a lo largo de su vida útil. La longevidad de los pavimentos Sika® Ucrete®, con muchos de ellos aún en servicio con 20 o 30 años de antigüedad, ayuda a ahorrar recursos valiosos. ¿Qué mayor desperdicio de materias primas, tiempo y energía que desmontar y desechar un pavimento después de cinco o diez años?

PROTECCIÓN DEL CLIMA

La contribución de los suelos Sika® Ucrete® a la protección del clima y al ahorro de energía queda demostrada mediante una evaluación de impacto ambiental independiente.

BMG Engineering, Zurich, realizó una evaluación de Sika®

Suelos Ucrete®. Analizaron el escenario de una gran cocina comercial, como la de una prisión o un hospital, y compararon un Sika®

Especificación de Ucrete® UD200 frente a una especificación de piso de baldosas típica que tradicionalmente podría usarse para esta aplicación.

Los resultados son contundentes: metro cuadrado por metro cuadrado, se descubrió que un suelo de baldosas equivalente tiene una demanda energética acumulada un 50 % mayor, un potencial de calentamiento global un 70 % mayor, un potencial de agotamiento de la capa de ozono un 200 % mayor y un consumo de agua un 50 % mayor que un suelo Sika® Ucrete® UD200 de 9 mm de espesor. Sin duda, Sika® Ucrete® ofrece importantes beneficios para el medio ambiente.

EDIFICACIÓN SOSTENIBLE

Los sistemas para evaluar la sostenibilidad de un edificio adquieren cada vez más importancia en la industria de la construcción y confirman la contribución de los suelos Sika® Ucrete® a la construcción sostenible.



El Sistema de Clasificación de Edificios Ecológicos LEED® (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental) proporciona un proceso para verificar que un proyecto se diseñó y construyó de manera sostenible. Abarca el desempeño en áreas clave para la salud humana y ambiental: desarrollo sostenible del sitio, ahorro de agua, eficiencia energética, selección de materiales y calidad ambiental interior.

En cuanto a la selección de materiales, se han creado una serie de créditos para fomentar el uso de materiales más sostenibles y respetuosos con el medio ambiente. La Declaración de Información del Producto para la Documentación de Créditos LEED® para Nuevas Construcciones (NC), versión 3.0, está disponible para todos los productos y sistemas de pavimentos Sika® Ucrete®.



PROTEGIENDO EL AIRE QUE RESPIRAMOS

Cada vez somos más conscientes de la importancia de un aire limpio. Las emisiones que afectan la calidad del aire están controladas por diversas regulaciones nacionales y normas voluntarias.

La certificación Indoor Air Comfort Gold de Eurofins com-

Combina las especificaciones más estrictas de todas las normativas europeas pertinentes y las etiquetas voluntarias. Las auditorías de producción y control de calidad garantizan que Sika® Ucrete® cumple con todos los requisitos de emisiones del producto. Los grados de Sika® Ucrete® ofrecen emisiones muy bajas y cumplen con todos los requisitos de emisiones para sistemas de suelos interiores en Europa, incluyendo AgBB en Alemania, M1 en Finlandia y Afsset en Francia. Sika® Ucrete® ha obtenido la calificación A+, la mejor calificación de emisiones en Francia.

Esto demuestra que Sika® Ucrete® puede proporcionar pisos sin compuestos volátiles que puedan contaminar los alimentos o afectar el bienestar del personal.

MANTENERNOS SEGUROS

En el uso diario, los pisos Sika® Ucrete® ayudan a nuestros clientes en muchas industrias a satisfacer sus necesidades de sostenibilidad, por ejemplo, al manipular productos químicos agresivos y nocivos, Sika® Ucrete® ayuda a proporcionar la contención que impide que se escapen al medio ambiente. Nada es más derrochador que un accidente laboral. Los suelos antideslizantes y antiestáticos Sika® Ucrete® trabajan incansablemente para garantizar la seguridad de todos.

DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO (DAP)

Los pisos Sika® Ucrete® están disponibles con el modelo FEICA Environ-Certificados de Declaración de Producto Ambiental (DAP). Cada Sika® El sistema Ucrete® consigue la clasificación más baja para productos a base de poliuretano o polímero modificado con silano, grupo 1.



PENSANDO EN PRODUCTOS FARMACÉUTICOS

PIENSA EN LA FUNCIONALIDAD

Los suelos de la industria farmacéutica deben cumplir diversas funciones complejas. Sobre todo, deben contribuir a garantizar la calidad del producto y la seguridad de los trabajadores. Las salas blancas donde se fabrican y envasan medicamentos deben estar estériles y libres de polvo, lo que exige una excelente limpieza del suelo.

Las cualidades de limpieza de los suelos Sika® Ucrete® destacan en este aspecto: al ser densos e impermeables, se pueden limpiar con un estándar comparable al del acero inoxidable, lo que los convierte en una solución extremadamente higiénica para la industria farmacéutica.

Pero los pisos solo pueden mantener su facilidad de limpieza e higiene si resisten los solventes, productos químicos y la fuerte abrasión del tráfico de plásticos duros y ruedas de acero que se encuentra ampliamente. Sika® Ucrete® es reconocido por su química...

Resistencia térmica y durabilidad, proporcionando soluciones de larga duración, garantizando estándares de higiene y minimizando el mantenimiento en los años venideros.

Muchas áreas de producción farmacéutica implican el trabajo con polvos orgánicos extremadamente finos, lo que crea el riesgo de explosiones de polvo. Además, los compuestos orgánicos volátiles también se utilizan ampliamente en el procesamiento, la limpieza y la desinfección. Por lo tanto, el control de la electricidad estática es un factor crítico de seguridad que se aborda fácilmente con nuestra gama de Sika®.

Soluciones de suelos antiestáticos Ucrete®.

Desde áreas de recepción de camiones cisterna y almacenes con contenciones, pasando por salas de procesamiento hasta salas blancas y naves de fabricación de comprimidos, los pisos Sika® Ucrete® proporcionan el piso apropiado para satisfacer las diversas necesidades de la industria farmacéutica.



Nuestra referencia en Newcastle (Reino Unido): Sanofi.

CAMPOS DE APLICACIÓN TÍPICOS

Durante más de 40 años, Sika® Ucrete® ha proporcionado pisos duraderos en toda la industria farmacéutica. Por ejemplo, en la fabricación primaria y secundaria, en áreas de lavado, salas blancas, áreas asépticas, molienda y mezcla, plantas piloto e instalaciones de tableteo.

PIENSA EN LA ESTÉTICA

Como parte importante de la vida diaria, un suelo no sólo debe ser funcional y económico, sino también estéticamente agradable, incluso en instalaciones industriales.

Los pisos Sika® Ucrete® TZ demuestran que incluso el piso más resistente puede lucir bien. Además de ofrecer el rendimiento mecánico y químico que se espera de un piso Sika® Ucrete®, Sika® Ucrete® TZ tiene la estética de un terrazo sin juntas.

El suelo se extiende de una a otra. Resiste descargas regulares de agua hirviendo y es resistente a disolventes. Hay disponible una versión antiestática.

Para obtener asesoramiento específico sobre los pisos Sika® Ucrete® TZ, comuníquese con su oficina local de Sika.

Nuestra referencia en
Grimsby (Reino Unido).

QUÍMICOS PENSANTES

PIENSA EN LA FUNCIONALIDAD

La industria química plantea numerosos desafíos para los suelos.

Por ejemplo, si se produce una fuga o derrame de productos químicos, a menudo peligrosos, es necesario contenerlo hasta que pueda gestionarse de forma eficaz y segura. Por lo tanto, los suelos deben ser densos e impermeables, con la resistencia química requerida, fáciles de limpiar y con niveles adecuados de resistencia al deslizamiento.

Sika® Ucrete® cumple con estos requisitos desde hace más de 50 años. Es rápido y fácil de instalar, con una amplia gama de perfiles antideslizantes y un amplio espectro de resistencia química: a ácidos, álcalis, grasas, aceites, disolventes y soluciones salinas. Esto lo convierte en el pavimento ideal donde la resistencia química es fundamental.

UN FORRO SIN COSTURAS

Sika® Ucrete® proporciona un sistema de protección de superficies denso e impermeable que puede usarse en áreas de procesos húmedos y secos y también puede usarse para revestir diques, zócalos, canales y desagües, garantizando así que los productos químicos estén contenidos y no se escapen al medio ambiente.

TAMBIÉN PARA ZONAS ATEX

Dondequiera que se manipulen polvos, disolventes o gases inflamables, existe un riesgo real de explosión. Los suelos Sika® Ucrete® ESD y ECF no solo proporcionan la resistencia química y a los disolventes necesaria, sino que también garantizan el control de la electricidad estática.



CAMPOS DE APLICACIÓN TÍPICOS

Durante más de 50 años, Sika® Ucrete® ha proporcionado pisos duraderos en toda la industria química. Por ejemplo, en la fabricación de productos químicos a granel, galvanoplastia, curtido, textiles, minería, refinación de metales pesados, productos químicos domésticos, artículos de tocador, producción de biodiésel, almacenes con diques, áreas de proceso húmedo y muelles de carga de cisternas.

PENSAR ECONÓMICAMENTE

Los pisos y revestimientos Sika® Ucrete® son tolerantes al sustrato. Resistente a la humedad y de rápida instalación en una amplia gama de condiciones de obra, lo que a menudo permite continuar el trabajo sin necesidad de protección contra la intemperie, minimizando así el tiempo de inactividad y ofreciendo la solución de revestimiento protector más rentable. Para obtener asesoramiento detallado, contacte con su experto de Sika.

PIENSA PRÁCTICAMENTE

Cualquier junta en el sustrato creará puntos débiles en el revestimiento protector Sika® Ucrete®, lo que requerirá un mantenimiento continuo. Si se eliminan las juntas, se reducen los costos de mantenimiento y se mejora el rendimiento del piso.

Las losas de hormigón de planta baja se suelen cortar en tramos de 6 m para controlar la retracción del hormigón. Diseñe la losa de piso con el refuerzo de acero adecuado para controlar la retracción y así eliminará las juntas.

Las juntas se asocian frecuentemente con los canales de drenaje, por ejemplo, donde un suelo Sika® Ucrete® se une a un revestimiento metálico de canal o a soportes de rejilla. En muchos casos, los canales pueden revestirse completamente con Sika® Ucrete®, eliminando así la necesidad de dichas juntas, como se demostró en Fruit of the Loom. Cuando se requieran juntas, éstas deben ubicarse en un lugar accesible para inspección y mantenimiento.

Para obtener más información sobre el diseño del sustrato, comuníquese con su experto local de Sika.

Tintorería en Fruit of the Loom. Canales completamente revestidos con Sika® Ucrete®, lo que elimina la necesidad de las juntas habituales en un canal y prolonga la vida útil del suelo.

PENSANDO EN LA COMIDA

PIENSA EN LA FUNCIONALIDAD

La industria alimentaria presenta un entorno de trabajo exigente para los suelos. Los contenedores y estanterías con ruedas rígidas, los derrames a altas temperaturas y los entornos con choque térmico ejercen presión sobre el suelo; a menudo, un gran número de trabajadores se mueve sobre suelos grasientos y es necesario mantenerlos seguros.

NO HAY HIGIENE SIN DURABILIDAD

Ante todo, es fundamental mantener la calidad de los alimentos. La higiene es fundamental. Para que un suelo se mantenga higiénico, debe resistir los productos químicos, los impactos y la abrasión del entorno de proceso. Un suelo defectuoso nunca puede ser higiénico; cada parche, cada baldosa sustituida, cada visita de mantenimiento compromete la higiene y la seguridad alimentaria. Por eso fabricamos los suelos Sika® Ucrete® tan resistentes.

PIENSA EN LA HIGIENE

Usted sabe que su piso debe limpiarse, así que elija un piso que pueda limpiarse con el mismo estándar que el acero inoxidable.

Y elija un suelo que no absorba la humedad, así no desperdiciará energía extrayendo la humedad del aire.

Y elija un piso que no favorezca el crecimiento de bacterias y moho, de manera que después de limpiarlo, el piso permanezca limpio.

Elija un suelo Sika® Ucrete®.

Su piso Sika® Ucrete® cumplirá con las normas internacionales

Estándar alimentario (IFS), cumple con los estándares más estrictos de emisiones de COV y no produce contaminación, incluso durante la aplicación.

Para un piso Sika® Ucrete® que satisfaga todas sus necesidades, comuníquese con su oficina local de Sika.



CAMPOS DE APLICACIÓN TÍPICOS

Durante casi más de 50 años, Sika® Ucrete® ha proporcionado pisos duraderos en toda la industria de alimentos y bebidas. Por ejemplo: mataderos, catering aéreo, panaderías, cervecerías, cocinas comerciales, confitería, carnes cocidas y curadas, lecherías, destilerías, congeladores, prensas de jugo de frutas, preparación y procesamiento de carne, pescado y aves, leche en polvo, refrescos, comidas preparadas, refinación de azúcar, procesamiento de vegetales, procesamiento de aceite vegetal, y áreas de lavado.



PIENSA EN LA ESTÉTICA

Es posible que necesite un piso muy perfilado debido a la gran contaminación de grasa a lo largo del día, pero el piso de la fábrica aún debe lucir bien cuando los clientes vengan de visita.

Los sistemas Sika® Ucrete® CS ofrecen la resistencia al deslizamiento que necesita, son fáciles de limpiar y tienen la estética que busca. Colores claros que mantienen su color, son resistentes a las manchas y brindan un entorno de trabajo luminoso, seguro y atractivo.

Para obtener asesoramiento específico sobre los pisos Sika® Ucrete®, comuníquese con su oficina local de Sika.

Nuestra referencia en Wateringen (Países Bajos):
Panadería Borgesius.

CALIFICACIONES ESTÁNDAR



Azul N



Verde/Marrón



Rojo



Rojo carmín



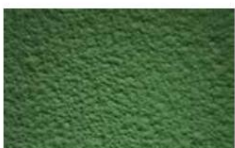
Crema



Gris



Amarillo



Verde



Naranja



Amarillo brillante

Los sistemas de pisos Sika® Ucrete® han sido formulados para ofrecer la máxima resistencia química y térmica. Como consecuencia, el piso instalado se amarillará en zonas expuestas directamente a los rayos UV. Esto es más evidente en colores claros.

Sika® Ucrete® HPQ



Alguacil



Muchos



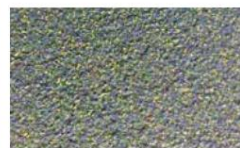
Da Vinci



Picasso



Goya



Renoir



Lowry



Tiziano



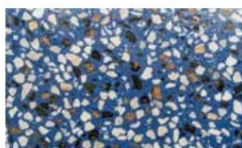
Matisse



Torero

Todos los colores mostrados son aproximados. Los colores estándar se utilizan en diversos sistemas de pisos. El tono exacto del piso dependerá de la especificación particular y de las condiciones del lugar.

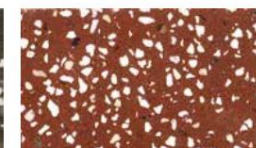
Sika® Ucrete® TZ y Sika® Ucrete® TZAS



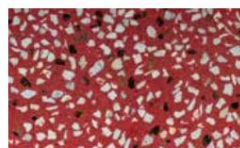
Azul N



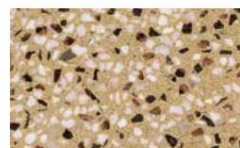
Verde/Marrón



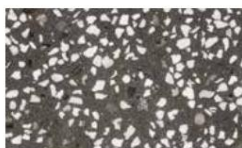
Rojo



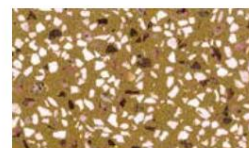
Rojo carmín



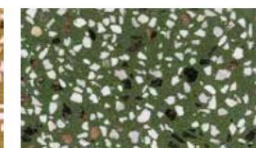
Crema



Gris



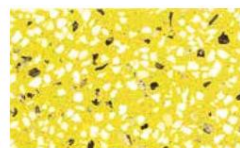
Amarillo



Verde



Naranja



Amarillo brillante

Sika® Ucrete® CS



Verde/Marrón



Azul



Amarillo



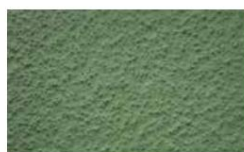
Verde



Gris



Azul claro



Verde claro



Gris claro



Naranja



Crema



Rojo



Amarillo brillante

Disponemos de una amplia gama de tonos claros y pastel con estabilidad de color para realzar la estética de su lugar de trabajo. Los sistemas Sika® Ucrete® CS son resistentes a la decoloración causada por las manchas y la luz ultravioleta.



ASOCIACIÓN GLOBAL PERO LOCAL



PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE PISOS:



SOMOS SIKA

Sika es una empresa de productos químicos especializados líder en el desarrollo y la producción de sistemas y productos para la adhesión, sellado, amortiguación, refuerzo y protección en los sectores de la construcción y la industria automotriz. Sus líneas de productos incluyen aditivos para concreto, morteros, selladores y adhesivos, sistemas de refuerzo estructural, pavimentos industriales, así como sistemas de techado e impermeabilización.

Se aplicarán nuestras Condiciones Generales de Venta más recientes. Consulte la Ficha Técnica del Producto local más reciente antes de cualquier uso.



f Sika Dominicana @ sika_dominicana dom.sika.com

SIKA DOMINICANA:

Sika Dominicana SRL

▪ Av. Isabel Aguiar No.3 T. 809 530 6532

▪ Calle D No. 5 T 809 530 7171

Sector: Zona Industrial de Herrera, Santo Domingo.

República Dominicana

BUILDING TRUST

