

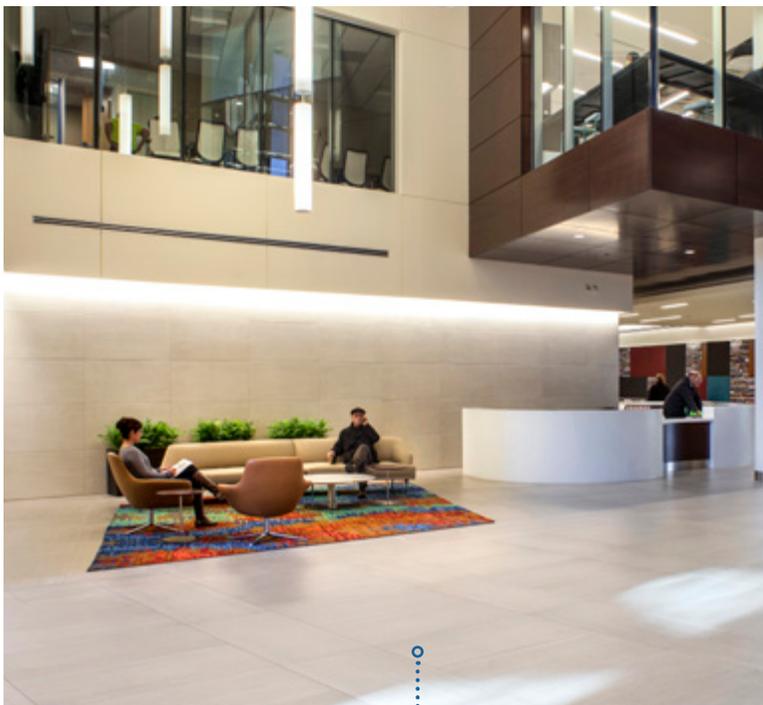


ARDEX SISTEMAS DE SOLUCIONES

Arquitectos, Diseñadores de Interiores e Ingenieros



SISTEMAS PARA LA INSTALACIÓN DE LOSETAS Y PIEDRAS



Los productos ARDEX, con su ingeniería alemana, son reconocidos en todo el mundo como el líder de innovación y desempeño en sistemas para la instalación de loseta y piedra.

SISTEMAS DE DESACOPLOMIENTO

ARDEX UI 720™ FLEXBONE®

Membrana de desacoplamiento flotante

- Un sistema de desacoplamiento flotante diseñado para ayudar a prevenir la formación de grietas en las juntas y losetas por causa de movimiento del substrato
- Brinda desacoplamiento al 100%
- Perfecto para instalar sobre substratos desafiantes
- Permite la fácil remoción de losetas en áreas con cambios frecuentes de recubrimientos

IMPERMEABILIZACIÓN

ARDEX 8+9™

Compuesto impermeabilizante rápido y aislamiento de grietas

- ANSI 118.10 y 118.12
- Aislamiento de grietas de hasta 3 mm (1/8")
- Certificado por la IAPMO para usar como una base de ducha
- Pisos y paredes en interiores y exteriores

ARDEX S 1-K™

Membrana impermeabilizante y aislamiento de grietas de un componente

- ANSI 118.10 y 118.12
- Impermeabilizante de un componente apto para pisos y paredes
- Impermeabilización flexible del lado positivo para pisos y paredes interiores
- Usar en baños, duchas y otras áreas mojadas antes de la instalación de losetas

AUTONIVELANTES

ARDEX Liquid BackerBoard®

Base autonivelante para contrapisos de madera y de concreto en interiores

- Autonivelante a base de cemento Portland para alisar y nivelar substratos de madera, concreto, terrazo y cerámicos en interiores y en grosores de hasta 3 cm (1 1/4")
- Usar sobre sistemas de calefacción de pisos
- Instalar las losetas y piedras en tan sólo 6 horas



US BANKCORP TOWER
PORTLAND, OREGON
ARDEX K 60™ ARDITEX
ARDEX X 77™ MICROTEC®
ARDEX ARDIFIX™
ARDEX DS 70™
ARDEX 8+9™
ARDEX FL™
ARDEX WA™
ARDEX SX™

AEROPUERTO BILLY BISHOP DE
TORONTO CITY
TORONTO, CANADÁ
ARDEX X 77™ MICROTEC®
ARDEX X 4™
ARDEX FL™

TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX UI 740™ FLEXBONE® Membrana de desacoplamiento
ARDEX TL 1000™ Piso base autonivelante
ARDEX AM 100™ Mortero de endurecimiento rápido para rampas y alisado antes de la colocación de losetas

ARDEX P 51™ Imprimación
ARDEX SX™ Sellador de 100% silicona para aplicaciones de loseta y piedra
ARDEX SK 175™ Membrana impermeabilizante y retardante de vapor para instalaciones de loseta & piedra



ADHESIVOS PARA LOSETAS Y PIEDRAS

ARDEX X 5™

Mortero flexible para losetas y piedras

- ANSI 118.4 y 118.11
- La solución de todos los días para la instalación de loseta y piedra
- Formulado para usar en grosores medianos para formatos grandes (LHT/LFT)
- Pisos y paredes en interiores y exteriores

ARDEX X 77™

MICROTEC® Mortero de aplicación delgada con refuerzo de fibra

- ANSI 118.4, 118.11 y 118.15
- Ideal para áreas de tránsito pesado y ambientes desafiantes
- Formulado para losetas y piedras, inclusive porcelánicos de formatos extra grandes
- Altamente flexible con excelente resistencia a deslizarse en vertical
- Pisos y paredes en interiores y exteriores

ARDEX X 90 OUTDOOR™

MicroteC3 Mortero flexible y de fraguado rápido para loseta y piedra

- ANSI 118.4, 118.11 y 118.15
- Los más altos niveles de resistencia a ciclos de congelamiento
- Resistencia máxima a la eflorescencia
- Se fragua a temperaturas tan bajas como 5°C/40°F
- Resistente a la lluvia torrencial después de sólo dos horas

JUNTAS

ARDEX FL™

Lechada flexible con arena y de fraguado rápido

- ANSI 118.7
- Para juntas de 1,5 mm a 12 mm (1/16" a 1/2")
- Para pisos y paredes en interiores y exteriores
- Ideal para albercas y otras áreas mojadas en obras comerciales y residenciales

ARDEX WA™

Lechada/boquilla y adhesivo epoxi de alto desempeño

- ANSI 118.3
- Para áreas que requieren altos niveles de higiene y resistencia a los químicos
- Para instalaciones en interiores, exteriores y sumergidos en pisos y paredes
- Sin solvente, bajo COV (VOC) y estable contra los rayos UV
- Disponible en 35 colores



• NEMACOLIN WOODLANDS FALLING ROCK POOL

FARMINGTON, PENNSYLVANIA

ARDEX 8+9™

ARDEX SK MESH™

ARDEX X 32™ MICROTEC®

ARDEX WA™

ARDEX SX™

TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX N 23™ MICROTEC® Mortero de fraguado rápido para piedra natural y losetas

ARDEX X 7 R™ Mortero de fraguado rápido flexible para loseta y piedra

ARDEX S 28™ MICROTEC® Mortero de fraguado y secado rápidos para losetas de formato extra grande y membranas de desacoplamiento

ARDEX FG-C™ MICROTEC® Lechada sin arena

PARA UNA LISTA COMPLETA DE PRODUCTOS, VISITE WWW.ARDEXAMERICAS.COM

SISTEMAS PARA CONCRETO PULIDO

Beneficios ambientales y costos más bajos de ciclo de vida son unas de las razones para las cuales existe una tendencia hacia superficies de concreto pulido en la industria. Apto para aplicaciones comerciales, residenciales y de industria liviana, ARDEX provee productos de alto desempeño que permiten la creación de una amplia gama de superficies.

ARDEX PC-T™

Acabado de concreto pulido

- Acabado autonivelante a base de cemento Portland diseñado para crear una superficie de concreto pulido
- Se instala sobre concreto en interiores
- Alta resistencia compresiva 420 kg/cm² (6100 psi)
- Se instala de 9 mm a 5 cm sin agregado (3/8" a 2")
- Disponible en color blanco, gris y gris claro

ARDEX K 521™

Acabado de concreto autonivelante con agregados especiales

- Acabado autonivelante a base de cemento Portland diseñado para crear una superficie de concreto pulido con agregado expuesto
- Se instala sobre concreto en interiores
- Alta resistencia compresiva 470 kg/cm² (6800 psi)
- Se instala de 9 mm a 5 cm sin agregado (3/8" a 2")
- Disponible en color gris



TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX PC 10™ Endurecedor de litio para el ARDEX PC-T™ Acabado de concreto pulido

ARDEX PC 50™ Densificador y endurecedor de litio para concreto estándar

ARDEX PC FINISH™ Protector contra manchas y desgaste – alto brillo

ARDEX ARDIFIX™ Compuesto reparador de poliuretano rígido de baja viscosidad para grietas y juntas

ARDEX ARDISEAL™ RAPID PLUS Sellador de juntas semirrígido

ACABADOS DE CONCRETO/PISOS DECORATIVOS



Nuestros pisos decorativos crean una nueva superficie de concreto con varias opciones para arquitectos y diseñadores de agregar colores, patrones y logotipos para sus obras comerciales, residenciales y de industria liviana.

ARDEX SD-T®

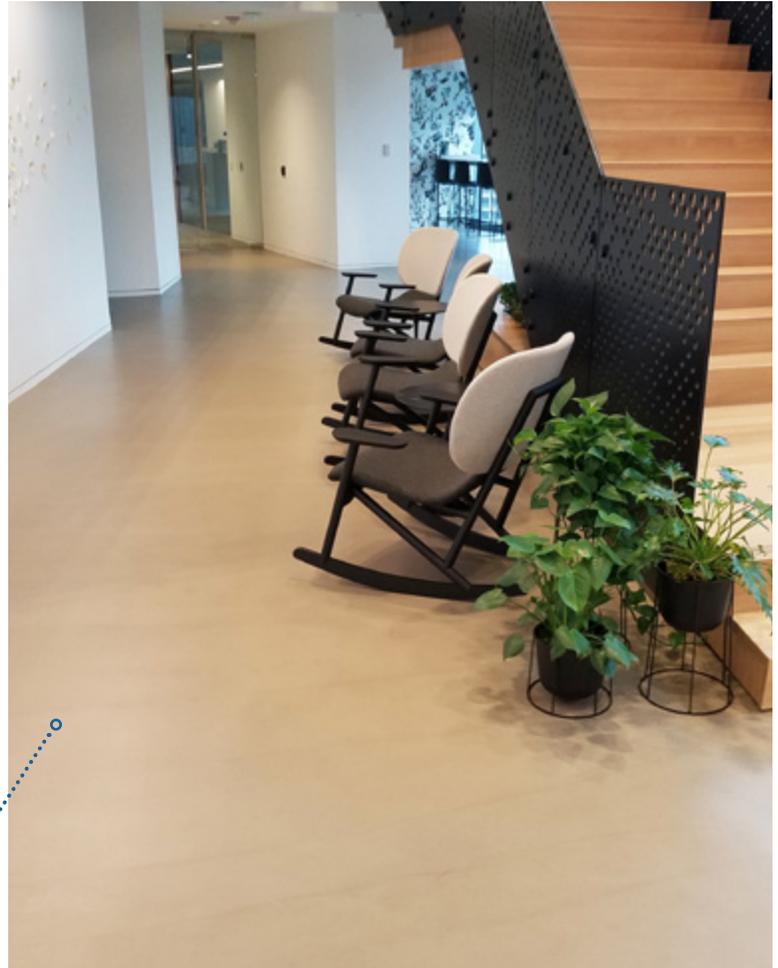
Acabado autosecante y autonivelante de concreto

- Un acabado autosecante y autonivelante a base de cemento Portland para alisar y nivelar concreto en interiores
- Se instala de 6 mm a 5 cm sin agregado (1/4" a 2"), y hasta 13 cm (5") con agregado
- Alta resistencia compresiva 420 kg/cm² (6100 psi)
- Disponible en color gris y blanco, apto para pintar o agregar color integral

ARDEX SD-M™

Acabado artístico para pisos

- Micro acabado a base de cemento Portland aplicado con llana sobre concreto, terrazo y cerámicos existentes en interiores
- Se instala desde grosores ultra finos hasta 1,5 mm (1/16")
- Alta resistencia compresiva 340 kg/cm² (5000 psi)
- Disponible en color gris y blanco, apto para pintar o agregar color integral



OFICINA CORPORATIVA

CHICAGO, ILLINOIS
INSTALADO POR MTH INDUSTRIES, INC.
ARDEX SD-T™

CAFÉ DE UN CENTRO DE
CAPACITACIÓN

STOCKTON, CALIFORNIA
ARDEX SD-M™
ARDEX PANDOMO® W1

PROYECTO DE SERVIDOR DE DATOS ALAMEDA

LOS ANGELES, CALIFORNIA
ARDEX PC-T™
ARDEX PC 10™
ARDEX PC FINISH™
ARDEX ARDIFIX™
ARDEX EP 2000™



TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX EP 2000™ Epoxi para la preparación del substrato
ARDEX P 51™ Imprimación

ARDEX K 520™ Acabado de concreto pulido

PARA UNA LISTA COMPLETA DE PRODUCTOS, VISITE WWW.ARDEXAMERICAS.COM

CONTROL DE HUMEDAD



Nuestra línea completa de productos para el control de humedad brinda soluciones rápidas respaldadas por las mejores garantías de la industria.

ARDEX VR 98™

Retardante de vapor rápido y mono-componente

- Un sistema listo para uso y a base de agua formulado para reprimir humedad residual en concreto
- Para lecturas de HR de hasta 98%
- Instalar un piso base en tan sólo 2 horas después de la segunda capa

ARDEX MC™ RAPID

Sistema para control de humedad de una sola capa para concreto donde se apliquen bases ARDEX

- Un sistema epóxico aplicado en una sola capa para reprimir emisiones excesivas de vapor de humedad en concreto nuevo o existente
- Para lecturas de HR de hasta 100%
- ASTM E96 – 0.06 perms

○.....○ AMITY CASA DE BOMBEROS (INSTALACIÓN)

WASHINGTON, PENNSYLVANIA

ARDEX VR 98™

HENRY® 430 ClearPro™

HENRY®

HENRY

W.W. HENRY Company, una división de ARDEX Americas, es uno de los fabricantes más grandes del mundo de adhesivos para la instalación de todo tipo de recubrimiento de piso. HENRY está enfocado en la fabricación de los adhesivos GreenLine™, los cuales reducen el impacto ambiental relacionado con los adhesivos para pisos. Los productos HENRY son respaldados por servicio al cliente inigualable, apoyo técnico experto y un programa extenso de garantías.

HENRY® 695

Adhesivo para piso vinílico en HR alta

- Ideal para la instalación de LVT, tiras de vinilo y piso en rollo con respaldo de vinilo
- Resistente a la humedad de hasta un 95% HR
- Usar como adhesivo sensible a la presión o de instalación en húmedo
- Sin solventes, de olor suave y con bajo nivel de emisiones

TAMBIÉN DISPONIBLE

HENRY® 430 ClearPro™ Adhesivo transparente para losetas de compuesto de vinilo (VCT)

HENRY® 440 Adhesivo para zócalos (zoclo)

PARA UNA LISTA COMPLETA, VISITE WWW.WWHENRY.COM

HENRY® 650 R

Adhesivo despegable sensible a la presión

- Ideal para la instalación de pisos de vinilo en rollo reforzados con fibra de vidrio, losetas de vinilo sólido (LVT), tiras de vinilo sólido (LVP), pisos en rollo con respaldo de vinilo y alfombras modulares con respaldo de vinilo
- Resistente a la humedad de hasta un 90% HR
- Sin solvente, no inflamable
- Para instalaciones despegables o permanentes

HENRY® 1171N SureLock™ Adhesivo de uretano acrílico para piso de madera

HENRY® 647 PlumPro™ Adhesivo rápido aplicado con rodillo para piso vinílico



PREPARACIÓN DE LA BASE

ARDEX fue el pionero de las bases autonivelantes en el mercado, y transformó la industria. Hoy nuestros autonivelantes son el punto de referencia de la industria, con soluciones autonivelantes innovadoras para cualquier ambiente.

ARDEX AN 50™

Piso base autonivelante

- Base autonivelante a base de cemento Portland para alisar y nivelar concreto absorbente estándar antes de la instalación de un recubrimiento de piso
- Se instala hasta 2.5 cm (1") de espesor
- Pisar en 2 a 3 horas, colocar el recubrimiento en 2 a 3 días

ARDEX K 10™

Base autonivelante y Reactivable™ de alta fluidez

- Base autonivelante a base de cemento Portland y otros cementos hidráulicos para alisar y nivelar concreto, terrazo, cerámicos existentes y sistemas de recubrimientos epóxicos
- Se instala desde 1,5 mm a 12 mm (1/16" a 1/2")
- Se puede reactivar con un rodillo de picos para hasta 25 minutos de tiempo de empleo
- Alta fluidez para alisar en espesores finos - sigue fluido a 1,5 mm (1/16")

ARDEX V 1200™

Piso base autonivelante

- Base autonivelante a base de cemento Portland para alisar y nivelar concreto, terrazo, cerámicos existentes y sistemas de recubrimientos epóxicos
- Se instala hasta 3 cm (1 1/4") de espesor
- Instalar losetas no sensibles a la humedad en 6 horas, otros recubrimientos después de 24 horas

ARDEX A 38™

Enrasado de fraguado rápido

- Un concentrado de cemento con polímeros que se mezcla con arena local para crear un relleno profundo antes de nivelar e instalar un recubrimiento de piso
- En apenas 1 día supera la resistencia que logran los enrasados regulares después de 28 días
- Apto para instalaciones adheridas, no adheridas o flotantes en interiores y exteriores, inclusive áreas mojadas como albercas y regaderas
- Se instala desde 18 mm hasta cualquier espesor



TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX FEATHER FINISH® Base autosecante a base de cemento

ARDEX K 15® Base autonivelante premium

ANN + ROBERT H. LURIE

HOSPITAL INFANTIL DE CHICAGO CHICAGO, ILLINOIS

ARDEX FEATHER FINISH® (93.000 m² / 1 millón de ft²)

ARDEX K 15®, ARDEX SD-P®, ARDEX MC™ ULTRA, ARDEX ERM™

PARA UNA LISTA COMPLETA DE PRODUCTOS, VISITE WWW.ARDEXAMERICAS.COM

ARDEX CONCRETE MANAGEMENT SYSTEMS™ (ACMS)



EL ACMS™ es un método de acabado innovador y especificado para la colocación de concreto nuevo en obras que abordan desafíos como la humedad, la nivelación y la planicie. Consta de siete pasos (descritos abajo), e incluye un sistema integrado de control de humedad y un piso base autonivelante.

El ACMS supera los desafíos que aparecen durante la construcción debido a las discrepancias entre la División 3 (concreto) y la División 9 (acabados), y puede disminuir el tiempo de curado de la losa a apenas unos días.

El proceso del enrasado del ACMS se puede combinar con los sistemas de bombeo ARDEX ARDIFLO™ para cumplir con las tolerancias más desafiantes de nivelación y planicie en pisos.

HOSPITAL INOVA PARA
MUJERES Y NIÑOS
FALLS CHURCH, VIRGINIA
ACMS™
ARDEX V 1200™
ARDEX ARDIFIX™
ARDEX ARDISEAL™ RAPID PLUS
AMP® 200
Rover®



SISTEMAS DE INGENIERÍA PARA LA REPARACIÓN DE CONCRETO



Sistemas para la renovación completa, estructural o no estructural, de concreto, inclusive la reparación y renovación de superficies de desgaste en exteriores; reparaciones horizontales, verticales y sobre cabeza; la reparación de grietas y selladores para juntas.

MORTEROS PARA REPARACIONES ESTRUCTURALES

ARDEX ERM™ Mortero para rampas exteriores

Mortero de aplicación con llana para la reparación de superficies horizontales de concreto

- Mortero a base de cemento Portland aplicado con llana para reparaciones estructurales de concreto en interiores y exteriores
- Conserva la forma, por lo que se puede usar para rampas y balcones
- Se instala de 6 mm a 5 cm (1/4" a 2") solo, y hasta 20 cm (8") aplicado en capas o extendido con agregado
- Resistente a ciclos de congelación

ARDEX TRM™ Mortero para reparaciones de transporte

Mortero de endurecimiento rápido para la reparación de superficies horizontales de concreto

- Mortero a base de cemento Portland para la reparación estructural de concreto en interiores y exteriores que se puede verter, bombear y formar
- Se puede pisar en 2 horas
- Se instala de 12 m a 10 cm (1/2" a 4") solo, y hasta 20 cm (8") con agregado

ACABADOS DE INGENIERÍA

ARDEX CD™

Compuesto renovador para concreto

- Microcemento a base de cemento Portland para renovar superficies de concreto
- Para crear una nueva capa de desgaste sobre concreto existente, y para llenar pequeñas lascas o huecos
- Ideal para aceras, patios, garajes, estacionamientos y otras aplicaciones en exteriores e interiores
- Disponible en color gris con agregado fino o grueso, en color blanco con agregado fino, y se puede oxidar o pigmentar integralmente

ARDEX OVP™

Acabado para concreto vertical y sobre cabeza

- Un resanador a base de cemento Portland para rellenar y alisar superficies de concreto y albañilería en vertical y sobre cabeza
- Se endurece rápidamente sin retraerse
- Se puede sellar o pintar 2 a 3 horas después de instalado

TAMBIÉN DISPONIBLE

ARDEX BACA™ Puente adhesivo y anticorrosivo

ARDEX B 20™ Reparaciones verticales y sobre cabeza Mortero con inhibidor de corrosión

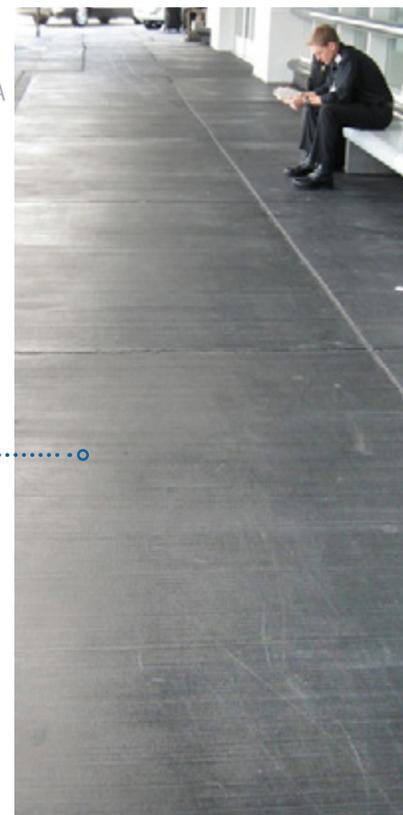
ARDEX TWP™ Resanador para muros prefabricados y paredes verticales de concreto

ARDEX FP™ Moldear y verter Mortero para la reparación de superficies de concreto

PARA UNA LISTA COMPLETA DE PRODUCTOS, VISITE WWW.ARDEXAMERICAS.COM



RESIDENCIA PRIVADA
PITTSBURGH, PENNSYLVANIA
ARDEX CP™
ARDEX CD™
ARDEX CG Concrete Guard™

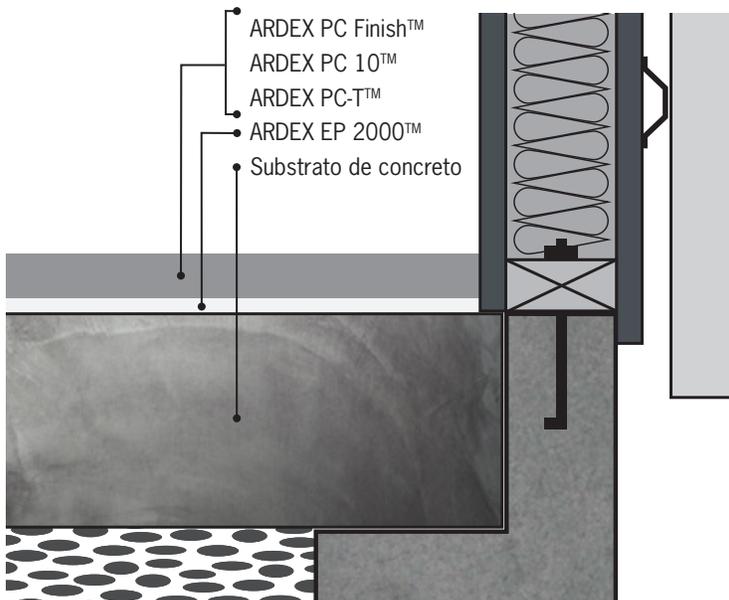


AEROPUERTO
INTERNACIONAL DE
SAN FRANCISCO
(REPARACIÓN DE
ACERAS EN EL ÁREA
DE SALIDAS)
SAN FRANCISCO,
CALIFORNIA
ARDEX CD FINE™

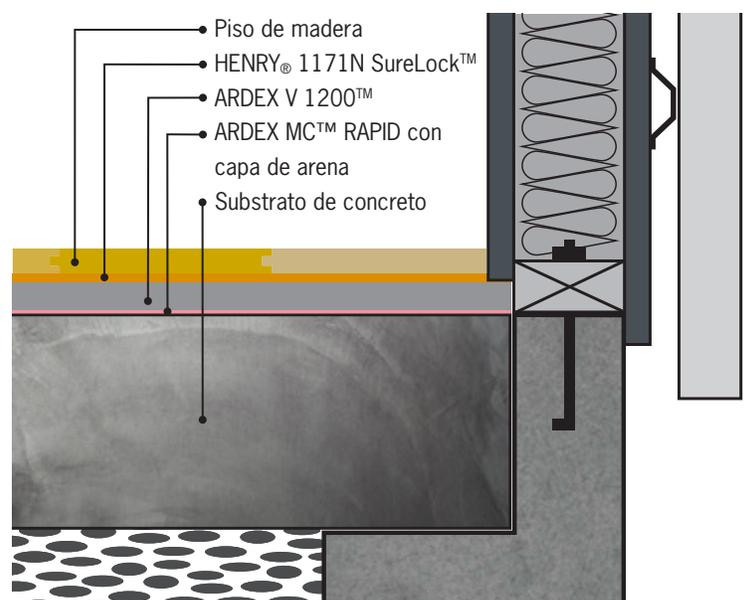
EJEMPLOS DE SISTEMAS ARDEX



Ejemplo: Sistema de concreto pulido

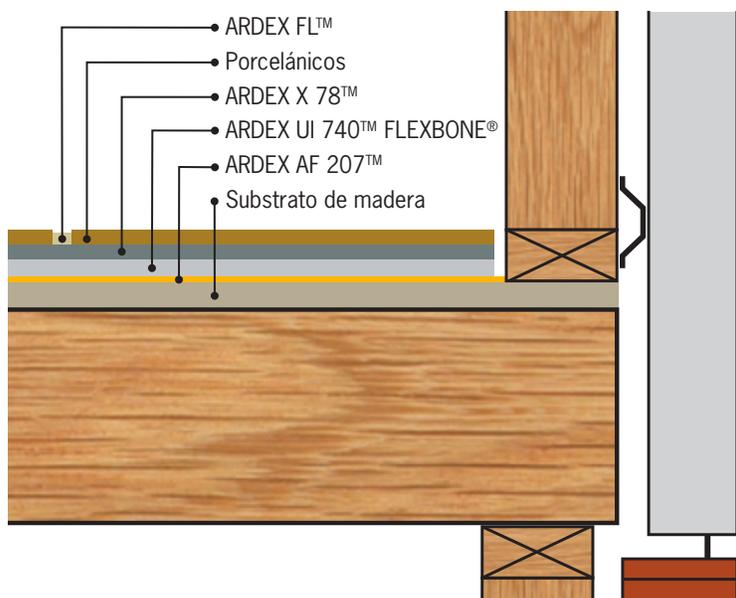


Ejemplo: Sistema para pisos de madera

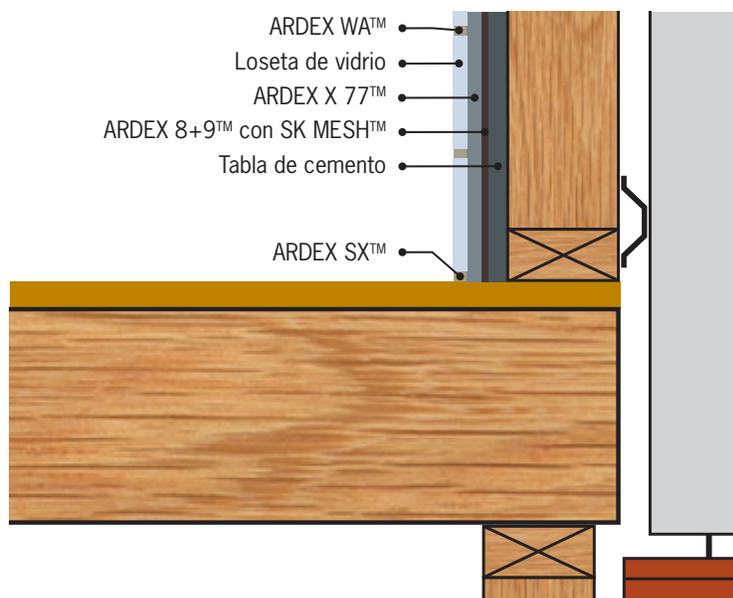




Ejemplo: Sistema para pisos de baño



Ejemplo: Sistema para paredes de regadera





La visión del Grupo ARDEX es transformarse en líder mundial en la aportación de soluciones y materiales especializados de alto desempeño para la construcción.

DESEMPEÑO

ARDEX es un proveedor de sistemas de soluciones en materiales especializados de alto desempeño para la construcción. Seremos el suplidor premium en cada uno de nuestros segmentos. Nos esforzamos para ser líderes en mercados definidos en todo el mundo.

NEGOCIO FAMILIAR

Como un negocio familiar, fomentamos el espíritu de equipo y la identificación con la cultura de la empresa. Nos sentimos orgullosos de nuestra historia.

COMPROMISO CON EL MEDIOAMBIENTE

El Grupo ARDEX se ha comprometido a construir un futuro mejor a través de minimizar la huella ecológica y maximizar la sustentabilidad en el desarrollo de productos, la fabricación, y la salud y seguridad del consumidor.

GARANTÍA

Respaldamos todos nuestros productos con sistemas de garantías que son únicas en la industria, los cuales incluyen el costo de productos y mano de obra.



ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001



t: +1-724-203-5000



www.ardexamericas.com
info@ardexamericas.com



ARDEX Latinoamérica
(Base en México)



t: +52-81-1155-8167



www.ardexamericas.com/sp/



ARDEX Canadá
2400 Lucknow Drive Unit 33
Mississauga, Ontario L5S 1T9



t: +1-905-673-2739



www.ardex.ca