



Rehabilitación de fachadas - Renovación de interiores

REHABILITACIÓN DE FACHADAS Y RENOVACIÓN DE INTERIORES

Renovación de paredes interiores

Masillas base yeso

A 828
W 820
A 826
W 600

Morteros finos de cemento

R1
Ardex Fix

Renovación de fachadas

Morteros de reparación

RepMur F
RepMur AR

Morteros de regularización, relleno de volúmenes

AM 100
REVOPLAST

Morteros cosméticos

B12/B10
F11

Morteros de acabado (interior y exterior)

F3
F5

Conservación, renovación y limpieza de fachadas

Imprimaciones y adhesivos

P 51
EP 2000
FB
Adipox plus

Limpiadores

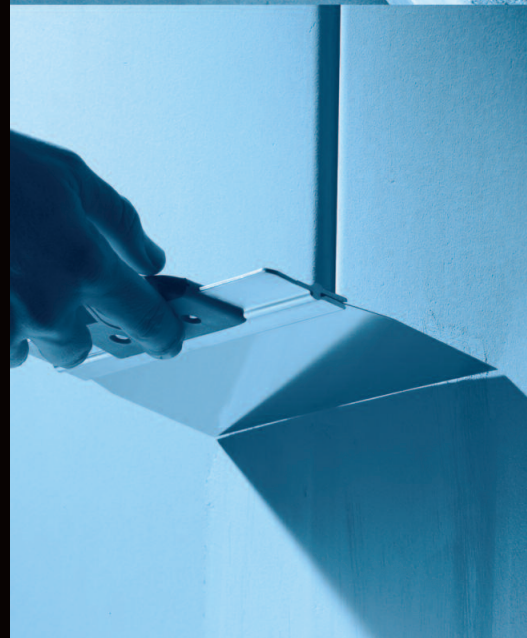
ADI 90
ADI 200

Hidrofugantes y protectores

Protecer I 10
Protecer SX 12
Protecer W 120
Protecer W 320
Protecer AG 14

Aditivos y consolidantes

Adilatex
E 100
ADI 500





Renovación de paredes interiores

Principales características

- Productos aplicables sobre cualquier soporte: hormigón, yeso, cemento, cerámica, papel, pintura,...
- Admiten cualquier espesor sin fisuras.
- Productos con efecto Ardurapid®, pisables o revestibles a partir de 30 minutos.
- Para el relleno de grietas y fisuras.
- Permeables al vapor de agua.
- Blancas y pigmentables.



Masillas base yeso

Ardex A 828 Lemon
Ardex W 820

Renovación de paredes interiores

Ardex A 828 Lemon

Masilla de renovación de paredes en cualquier espesor

- Aplicable de 0 a >150 mm. Sin descuelgue.
- Gran capacidad de relleno. No merma.
- Rápido fraguado. (45-60 min).
- Apta para el relleno de juntas de placas de cartón-yeso sin cinta (tipo 4B según EN 13963).
- Endurece de forma continua. No Lijable.
- Aplicable sobre todo tipo de soportes: revoco de mortero, yeso, placas cartón-yeso, hormigón celular, pinturas plásticas mates o semi-mates,....
- Usable como pasta de agarre (cornisas escayola, placas cartón-yeso, ...) o como enlucido.
- Tiempo de utilización: 30 min.

Ardex W 820

Masilla de enlucido proyectable

- Aplicable de 0 a 20 mm. Sin descuelgue.
- Aplicable a llana, rodillo de pelo largo (21 mm) o por proyección.
- Aplicable sobre todo tipo de soportes: revoco de mortero, yeso, placas cartón-yeso, hormigón celular, pinturas plásticas mates o semi-mates,....
- Apta para el relleno de juntas de placas de cartón-yeso sin cinta (tipo 4B según EN 13963). Certificado C6/20/2 según la norma EN 13279.
- Gran capacidad de relleno. Ligera merma controlada.
- De muy fácil lijado.
- Elevada trabajabilidad.
- Usable como pasta de agarre (cornisas escayola, placas cartón-yeso, ...) o como enlucido.
- Tiempo de utilización: 2-3 h.





Tipos de placa para el relleno sin cinta

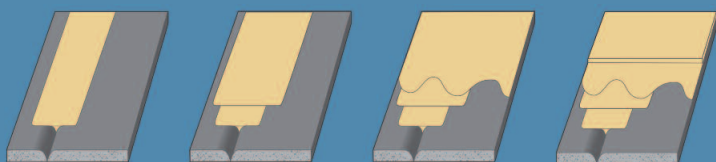
Redondeadas y rebajadas

Redondeadas

Biseladas

Ángulo recto

4 mm



Colocación de juntas sin cinta*

Las masillas Ardex A 828 Lemon y W 820 son aptas para el relleno de juntas de placas yeso laminado cuando se cumplen las condiciones adecuadas:

- Colocación de las placas sobre perfiles metálicos.
(Distancia entre perfiles 40-60 cm y distancia entre placas > 3 mm)
- Colocación de los tornillos cada 18-20 cm.
- Relleno de las juntas usando una llana cóncava.
- Alisado de la junta:
 - a) Ardex A 828: cuando la masilla está endurecida superficialmente (al cabo de 45-60 minutos aprox.) se humedece la junta y se alisa.
 - b) Ardex W 820: al cabo de unas 3 h se da una segunda capa fina de producto para terminar el alisado.

*La colocación sin cinta debe circunscribirse a placas colocadas verticalmente y sin remontar, en el caso de colocación de techos o placas remontadas debe usarse en las juntas una malla autoadhesiva que se rellena con la masilla. El uso de esta malla puede extenderse a todo tipo de juntas de manera opcional para dar mayor continuidad al sistema.

Con una sola masilla (A 828 / W 820) se pueden conseguir todos los acabados deseados, desde el más básico al acabado fino.



Masillas base yeso

Ardex A 826
Ardex W 600



Renovación de paredes interiores

Ardex A 826

Masilla de renovación de paredes interiores
en capa fina



- Aplicable de 0 a 3 mm.
- Gran rendimiento.
- Elevada finura. Se consiguen acabados muy finos y pre-lacados.
- Para enlucido final de paredes y techos.
- Relleno de fisuras y agujeros.
- Tiempo de utilización: 60 min.
- Apta para el relleno de juntas de placas de cartón-yeso sin cinta. (Tipo 4B según EN 13963).

Ardex W 600

Masilla de renovación y alisado de paredes interiores

- Aplicable de 0 a 10 mm.
- Para relleno de agujeros, fisuras, juntas y huecos de tornillo.
- Masilla de enlucido y encintado de placas de cartón-yeso.
- Elevada trabajabilidad.
- Aplicable a mano o proyectada.
- Fácil lijado.
- Tiempo de utilización: 4-8 horas.



Morteros finos de cemento



Ardex R1
Ardex Fix

Ardex R1

Mortero blanco para la renovación de superficies interiores en cualquier espesor

- Con EFECTO ARDURAPID®.
- Excelente adherencia sobre cualquier tipo de soporte: cerámica, papel vinilo, pintura, papel pintado...
- Aplicable de 0 a 10 mm en revocos, sin límite en zonas puntuales.
- No merma. No fisura.
- Reparador de agujeros, grietas y fisuras.
- Revestible a las 24 h con cualquier tipo de revestimiento, (papel pintado, pintura plástica, resinas epoxy...).
- Ideal para la renovación de paredes sin tener que desescombrar.
- Ahorra tiempo y trabajo.
- Tiempo de utilización: 30 min.

Ardex Fix

Mortero multiusos para la preparación en capa fina de todo tipo de soportes interiores

- Con EFECTO ARDURAPID®.
- Excelente adherencia sobre cualquier tipo de soporte: cerámica, papel vinilo, pintura, papel pintado...
- Aplicable en capa fina de 0 a 5 mm. Elevadísima resistencia pese a su bajo espesor (40 N/mm²).
- No merma. No fisura.
- Utilizable como puente de unión.
- Reparador de agujeros, grietas y fisuras.
- Revestible en 30 min.
- Tempo abierto de utilización: 5 minutos.
- Certificado EN 13813: CT C20 F7.

EFECTO
ARDURAPID





Renovación de fachadas

El envejecimiento, los agentes atmosféricos, las heladas, los ataques químicos y biológicos... deterioran las fachadas de nuestros edificios.

En este caso se hace necesaria una gama de productos que nos permitan la reparación de estructuras, la reposición de volúmenes perdidos, la limpieza de las fachadas y la protección de las mismas.



Morteros de reparación

RepMur F
RepMur AR

La degradación de los morteros y el hormigón pueden llegar a provocar la destrucción de importantes masas de los mismos que hacen peligrar la integridad estructural de las obras afectadas, en este caso es necesaria la utilización de productos de gran resistencia, sin retracción y elevadas prestaciones para devolver la integridad estructural a las zonas dañadas.

RepMur F

Mortero de reparación estructural para soportes verticales

- Mortero de alta resistencia. Retracción compensada.
- Reforzado con fibras.
- Elevada trabajabilidad.
- Tixotrópico, para reparaciones estructurales en balcones, pilares, vigas, muros, etc.
- Aplicable de 0,5 a 70 mm.
- Color más claro una vez endurecido, acabado cosmético.
- Menor densidad, menor consumo.
- Apto para lucido de desconches, balcones o pilares.
- Tiempo de utilización: 60 min.
- Certificado UNE EN 1504-3:R3. Comportamiento al fuego A1.





RepMur AR

Mortero de reparación estructural sulforresistente

- Reparación de superficies de hormigón. Relleno de coqueras y fisuras.
- Reforzado con fibras.
- Especialmente indicado en ambientes agresivos.
- Resistente al ataque por sulfatos.
- Protege contra la corrosión.
- Elevadas resistencias mecánicas.
- Retracción compensada para evitar la aparición de fisuras.
- Elevada trabajabilidad.
- Aplicación en capa fina y gruesa (0,5 - 70 mm).
- Color más claro una vez endurecido, acabado cosmético.
- Tiempo de utilización: 45 minutos.
- Clasificado R4 según norma UNE EN 1504-3.
- Certificado según norma UNE EN 1504-7.



Recuperación estructural del hormigón



Saneado



Imprimación - pasivado armaduras



Relleno



Morteros de regularización, relleno de volúmenes

AM 100
REVOPLAST



Regularización de fachadas



Cuando las planimetrías de los paramentos verticales no son las adecuadas, estos morteros nos permiten alcanzarlas de forma fácil y rápida. El lograr una buena planimetría nos permite dar mejores acabados estéticos a la pared en cuestión o nos facilita el posterior alicatado, permitiéndonos además un gran ahorro de tiempo y dinero al poder aplicar los cementos cola con llana dentada y en capa fina.

Principales características:

- Aptos sobre soportes porosos de obra: mortero, hormigón, mampostería...
- Aplicables en grosores considerables.
- Rápida puesta en servicio.
- Transpirables.
- Fácil trabajabilidad.
- Elevada adherencia.



ARDEX AM 100

Mortero de revoco e igualación



- Mortero de revoco e igualación.
- Interior-exterior. Paredes y suelos.
- ALIGERADO, permite realizar gruesos de hasta 3 cm en una sola capa.
- Excelente trabajabilidad.
- Fraguado rápido: en 2 horas se puede alicatar.
- Alto rendimiento.
- Tiempo de utilización: 30 min.
- Apto para regularización de piscinas*, fragua incluso bajo el agua.
- Certificado EN 13813: CT C7 F3. EC1plus muy bajas emisiones.

*No apto en aguas salinas, termales...



REVOPLAST

Mortero para la regularización de fachadas

- Mortero blanco de revoco y regularización de fachadas.
- Transpirable.
- Con ligero hidrórepelente.
- Buena trabajabilidad.
- Hasta 1 cm de grosor.
- Tiempo de utilización: 60 min.
- Admite acabados remolineados, raspados, etc.



Morteros cosméticos

ARDEX B12
ARDEX B10
ARDEX F11

Los morteros cosméticos nos permiten disimular pequeñas imperfecciones en las superficies de los revocos de mortero o en hormigón. Relleno de pequeñas irregularidades, coqueras... Igualan el color de la superficie.



Cosmética de fachadas

ARDEX B12
ARDEX B10

Morteros de reparación de soportes de hormigón

- Morteros grises de alisado e igualación.
- Muy fáciles de aplicar. Se alisan sin lijar.
- Para interiores y exteriores.
- Máxima finura (especialmente B10).
- Pueden acabarse con pinturas plásticas, minerales, pliolites... o pueden quedar vistos tras una protección con hidrofugante PROTECER W 120/W 320 o I 10.
- Grosor de aplicación por capa:
B12: 0-5 mm.
B10: 0-3 mm.
- Tiempo de utilización:
B12: 45 min.
B10: 30 min.
- Mercado CE:
B12: R1 según EN1504-3.
B10: R2 según EN 1504-3.





ARDEX F11

Mortero para la renovación de fachadas

- Mortero blanco con cal para alisado y regularización. Se obtienen terminaciones lisas, rústicas o decorativas.
- Enlucido de prefabricados, piedra caliza...
- Para interiores y exteriores. Paredes y techos.
- Elevada dureza final, sin fisuras.
- Buena adherencia y trabajabilidad.
- Ideal para acabado con pinturas minerales. Puede tintarse en masa con pigmentos estables para conseguir acabados decorativos (hidrofugar posteriormente con PROTECER W120).
- Grosor de aplicación: 0-5 mm por capa.
- Tiempo de utilización: 30 min.
- Certificado EN 1504-3:R1.



Morteros de acabado (interior y exterior)

ARDEX F3
ARDEX F5



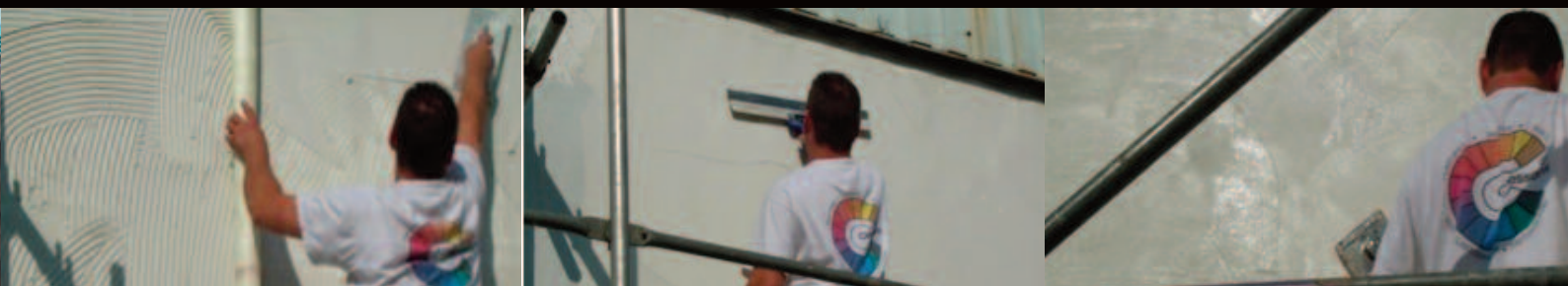
- Productos aplicables sobre cualquier soporte: hormigón, cemento, cerámica, pintura...
- Admiten cualquier espesor sin fisuras ni mermas.
- Productos con efecto Ardurapid® Plus.
- Para el relleno de grietas y fisuras.
- Permeables al vapor de agua.
- Blancas y pigmentables.

ARDEX F3

Masilla de cemento blanco para renovación de paredes, fachadas y techos.
Con efecto Ardurapid® Plus



- Excelente adherencia sobre cualquier tipo de soporte: hormigón, revoco de mortero, mampostería, piedra, prefabricado, cerámica, pintura...
- Tixotrópica. Muy fácil de aplicar. Aplicable de 0 a 10 mm por capa en enlucidos, sin límite de grosor en zonas acotadas.
- No merma. No fisura.
- Reparador de agujeros, grietas y fisuras.
- Revestible a las 24 h con pinturas plásticas o al pliolite.
También puede ser teñida en masa con pigmentos resistentes. Puede cargarse con árido seleccionado para dar texturas diferentes.
- Sin tensiones.
- Tiempo de utilización: 30 min.



ARDEX F5

Masilla de cemento blanco con efecto Ardurapid® Plus y tecnología Microtec

- Relleno de cavidades, agujeros, irregularidades. Restauración de fachadas, paredes y techos. Alisado de paredes y techos en interiores.
- Para la posterior aplicación de pinturas en dispersión, enlucidos, pinturas al silicato...
- Reforzado con fibras.
- Endurecimiento rápido, sin fisuras, incluso en capa gruesa.
- Seca en 1 día, hasta 10 mm de espesor por capa.
- Puede usarse junto con malla de refuerzo en la reparación de fisuras.
- Se puede pulir, alisar con esponja o lijar.
- Es tixotrópico y muy fácil de aplicar.
- Tiempo de utilización: 30 min.
- Certificado EN 998-1: GP-CS IV-W2.



MICROTEC
fibre reinforced technology



MASILLAS CON TECNOLOGIA MICROTEC

La combinación equilibrada de microfibras y polímeros confiere a las masillas ARDEX unas ventajas únicas:

- Refuerzo estructural en masa
- Reparto de tensiones
- Mayor seguridad frente a la aparición de fisuras
- Mayor adherencia
- Menor peso
- Más flexibilidad





Conservación, renovación y limpieza de fachadas

ARDEX dispone de una amplia gama de productos auxiliares para la reparación, renovación, conservación y limpieza de fachadas.



Imprimaciones y adhesivos

ARDEX P51
ARDEX EP 2000
ARDEX FB
ADIPOX PLUS



ARDEX P51

Imprimador adherente y sellador de poros

- Sellador de poros. Fijador. Impide la absorción excesiva del soporte. Imprimación de soportes de yeso previa colocación de productos cementosos.

ARDEX EP2000

Resina epoxi multifuncional bicomponente

- Resina epoxy transparente bicomponente multifuncional. Uso como imprimación y endurecedor. Puede ser inyectada. Elevada adherencia. Sin disolventes.

ARDEX FB

Resina fluida de inyección

- Resina epoxy gris de inyección. Muy fluida. Gran capacidad de penetración. Apta como puente de unión entre hormigón viejo y nuevo, o entre soporte y mortero fresco.

ADIPOX PLUS

Adhesivo epoxi elástico especialmente indicado para la unión de hormigón nuevo a viejo

- Puente de unión epoxy para adherir mortero/hormigón nuevo sobre viejo. Pasivante de armaduras de hormigón. Revestimiento protector en canales y depósitos.

Limpiadores



ADI 90
ADI 200



Desincrustador ADI 90 Agente limpiador

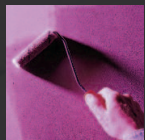
- Agente de limpieza de restos de cemento, hormigón y eflorescencias. Usado para eliminar residuos en pavimentos cerámicos, limpieza de muros y fachadas de piedra no caliza, cerámicas o ladrillo.

Limpiador ADI 200 Agente limpiador y desinfectante

- Agente limpiador y desinfectante con fuerte acción bactericida y algicida. Para limpieza de superficies atacadas por sales, algas, musgos y manchas. Libre de formaldehído. Libre de disolventes. Ecológico y biodegradable.



Conservación y limpieza de fachadas



Hidrofugantes y protectores

PROTECER I 10
PROTECER SX 12
PROTECER W120
PROTECER W320
PROTECER AG14

Conservación y limpieza de fachadas

PROTECER I 10

Sellador hidrofugante para cerámicas, morteros porosos y piedra natural

- Hidrofugante-oleofugante de polisiloxanos organomodificados. Protege de manchas, eflorescencias y salitres, realizando su aspecto y facilitando su mantenimiento. No altera el color.

PROTECER SX12

Hidrofugante y protector de superficies porosas

- Hidrofugante de polisiloxanos. Protege e hidrofuga materiales constructivos minerales. De alta resistencia a álcalis. Aumenta ligeramente el tono del soporte.

PROTECER W120

Hidrofugante de polisiloxanos en emulsión acuosa

- Protege de manchas de agua, eflorescencias, salitre, etc, facilitando a su vez su mantenimiento. No altera prácticamente el color.

PROTECER W320

Hidrofugante-oleofugante en emulsión acuosa

- Protege de manchas de agua, aceite, etc, facilitando a su vez su mantenimiento. No altera prácticamente el color.

PROTECER AG14

Protector antigraffiti

- Antigraffiti en base acuosa. Forma una película de protección mate transparente, permeable al aire e hidrofuga. Las superficies tratadas con AG14 no necesitan hidrofugarse.



Aditivos y consolidantes

ADILATEX
ARDEX E100
ADI 500



ADILATEX Resina acrílica

- Dispersión de resina acrílica para la mejora de la adherencia, flexibilidad y resistencia de los morteros.

Ardex E100

Aditivo de acrilato para la mejora de morteros de base cementosa y revocos sobre hormigón

- Aditivo de acrilato para la mejora de morteros de base cementosa y hormigón. Mejora la elasticidad, resistencia a la abrasión, la adherencia y la plasticidad. Mejora la trabajabilidad.

ADI 500

Agente consolidante de microemulsión de silicato

- Alta penetración. Proporciona dureza y estabilidad en soportes poco compactos. Pigmentable para la realización de pátinas y veladuras.



Conservación y limpieza de fachadas



SOLUCIONES PARA LA CONSTRUCCION

Puede encontrar nuestros productos en Distribuidores Oficiales ARDEX



Empresa certificada ISO9001

ARDEX CEMENTO, S.A.
Pol. Ind. Pla de Llerona
c/ Holanda, 18
08520 - Les Franqueses del Vallès
(Barcelona)

Tel. +34 93 846 62 52
Fax +34 93 846 74 38

www.ardex.es
ardex@ardex.es

