Lecatex

REVESTIMIENTOS TEXTURADOS



MANUAL DE APLICACIÓN

Lecatex Stone Pisos

Paso a paso para colocar un piso continuo de piedra de granito natural: preparación, puente de adherencia, mezcla, planchado, bordes y curado. Con cálculo de material, condiciones de obra y los errores que hay que evitar.

2 m² por kit
kit de 20 kg, sobre superficie pareja

5 mm
de espesor sobre base nivelada

48 a 72 h
de secado según la humedad

CONTENIDO

Todo lo que necesitás para un piso bien hecho

01 **El sistema y el kit** — pág. 03
Qué es, cómo funciona y qué trae

02 **Cálculo de material** — pág. 04
Cuántos kits necesitás

03 **Condiciones de obra** — pág. 05
Clima, temperatura y bases aptas

P1 **Preparación de la base** — pág. 06
Limpia, firme, seca y nivelada

P2 **Puente de adherencia** — pág. 07
Sin rebajar y 20 minutos de espera

P3 **Mezcla** — pág. 08
Aglutinante, endurecedor y 1 ½ minuto

P4 **Extendido y planchado** — pág. 09
Capa pareja de 5 mm

P5 **Bordes, encuentros y verticales** — pág. 10
Rejillas, tapas, cantos y zócalos

P6 **Curado** — pág. 11
Tiempos de secado

P7 **Protección con laca poliuretánica** — pág. 12
Sugerencia técnica · no obviar

04 **Errores comunes y control final** — pág. 13
Cómo evitarlos

05 **Mantenimiento y preguntas** — pág. 14
Cuidado del piso terminado

06 **Obras realizadas** — pág. 15
Resultados reales y carta de colores



Obra en proceso
Planchado con llana metálica.

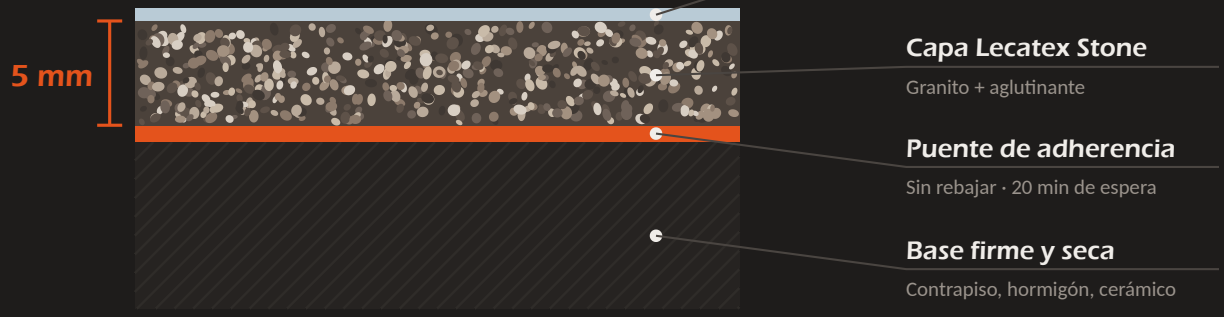
LAS 3 REGLAS DE ORO

1. **La base manda.** Firme, limpia y seca. Lo que está mal abajo termina saliendo arriba.
2. **Puente sin rebajar y 20 minutos de espera.** Se aplica en toda la superficie y se esperan 20 minutos antes de colocar las piedras.
3. **Kit completo y 1 ½ minuto de mezcla.** Ni un segundo más. El diluyente solo humedece la llana y limpia herramientas.

¿Dudas en obra? Consultá en WFP Tienda: te asesoran sobre la base, el cálculo de material y la aplicación, con el respaldo técnico de fábrica.

CORTE DEL SISTEMA

Una sola piel de piedra adherida a la base



Lecatex Stone es un piso de **piedra de granito natural unida con aglutinantes de grado industrial**. Se aplica en frío sobre la base existente, sin demoler, y forma una superficie continua, sin juntas y antideslizante, apta para **tránsito peatonal y vehicular** en interiores y exteriores: accesos, cocheras, veredas, senderos, patios y galerías.

CADA KIT DE 20 KG INCLUYE

01 **Piedras de granito natural** del color elegido

02 **Aglutinante** de grado industrial

03 **Endurecedor**

04 **Puente de adherencia** para superficies horizontales

05 **Diluyente** para humedecer la llana y limpiar herramientas

SE COMPRA APARTE

— Puente de adherencia para **superficies verticales** (zócalos, cantos y alzadas). Viene listo: no se mezcla.

— **Laca poliuretánica** para la protección final (paso 07, sugerencia técnica · no obviar).

HERRAMIENTAS Y PROTECCIÓN

Mezcladora mecánica
Doble manija y paleta

Balde limpio
Para la mezcla

Llana metálica
Extendido y planchado

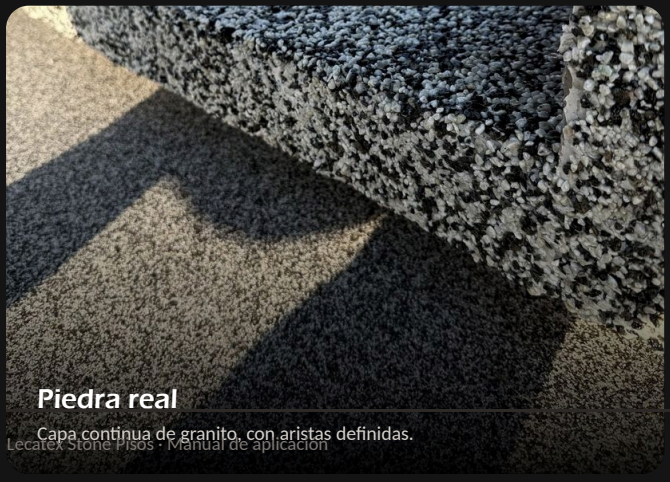
Rodillo
Para el puente

Pincel o brocha
Bordes y rincones

Cinta de papel
Proteger carpinterías

Guantes
Protección de manos

Anteojos
Protección ocular



Piedra real
Capa continua de granito, con aristas definidas.



5 mm de espesor
Una piel de piedra adherida a la base.

LA CUENTA

Metros cuadrados ÷ 2 = kits

1
Medí la superficie
Largo × ancho de cada sector. Sumá los paños y restá lo que no se cubre.

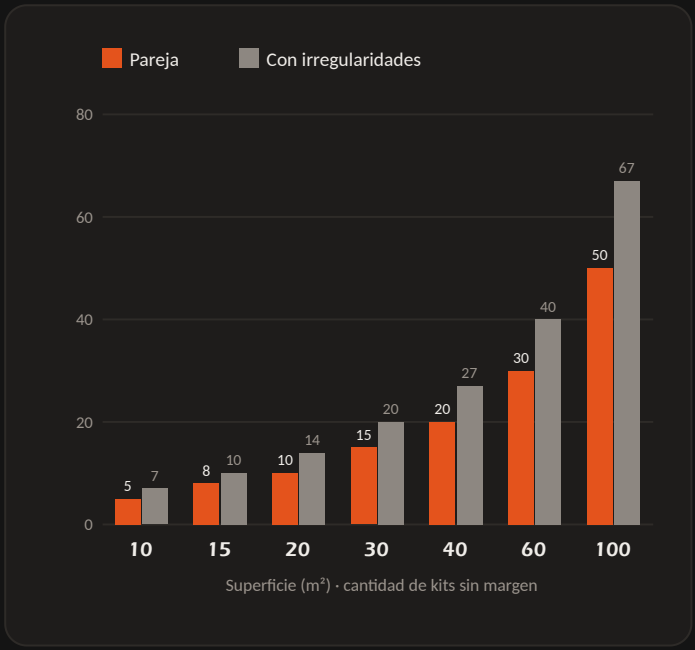
2
Dividí por el rendimiento
2 m² por kit en superficie pareja; ≈ 1,5 m² por kit si hay irregularidades.

3
Sumá un 10 % de margen
Para cortes, encuentros, absorción de la base y repasos. Redondeá siempre hacia arriba.

TABLA RÁPIDA · CANTIDAD DE KITS

SUPERFICIE	PAREJA	+10 %	IRREGULAR	+10 %
10 m²	5	6	7	8
15 m²	8	9	10	11
20 m²	10	11	14	16
30 m²	15	17	20	22
40 m²	20	22	27	30
60 m²	30	33	40	44
100 m²	50	56	67	74

En naranja, la cantidad recomendada para comprar.



Mismo lote
En una obra grande, pedí todos los kits juntos para asegurar la uniformidad del tono.

Verticales aparte
Si hay zócalos o cantos, sumá el puente vertical: 10 kg rinde 8 m² y 20 kg rinde 16 m².

Ritmo de obra
Un equipo con experiencia coloca unos 60 m² por día. Planificá los paños antes de empezar.

¿Preferís no hacer la cuenta? En WFP Tienda te calculan la cantidad exacta de kits y de puente según los metros, el estado del piso y si hay superficies verticales.

TEMPERATURA

Entre 3 °C y 40 °C, sin lluvia



Sin lluvia

No aplicar con pronóstico de lluvia para la jornada ni para las primeras horas de secado.

Humedad

Con humedad ambiente muy alta el secado se alarga y la terminación pierde uniformidad.

Verano

Trabajá temprano o al atardecer: con sol directo la mezcla toma más rápido y hay menos tiempo para planchar.

Sobre qué base se aplica

APTAS

- **Contrapiso o carpeta de cemento** firme y seca.
- **Hormigón**: sano, o saneado hasta base firme si está descascarado.
- **Cerámicos o baldosas existentes** bien adheridos, sin piezas huecas.
- **Solados sellados o lisos**, previo desbaste o lijado para generar mordiente.

NO APTAS (SIN TRATAR ANTES)

- **Superficies flojas**, que se desgranan o suenan huecas.
- **Humedad ascendente activa** o base mojada.
- **Pintura descascarada**, grasa, aceite o restos de obra.
- **Desniveles importantes**: se nivelan primero y después se aplica el Stone.

El agua se maneja con pendiente. Lecatex Stone copia la superficie: respetá las pendientes existentes hacia rejillas y desagües, igual que en cualquier piso continuo.



A la intemperie
Losas frente al lago, expuestas al sol y la lluvia.

PASO 01 DE 07

01 Preparación de la base

La preparación define el resultado: no se saltea.

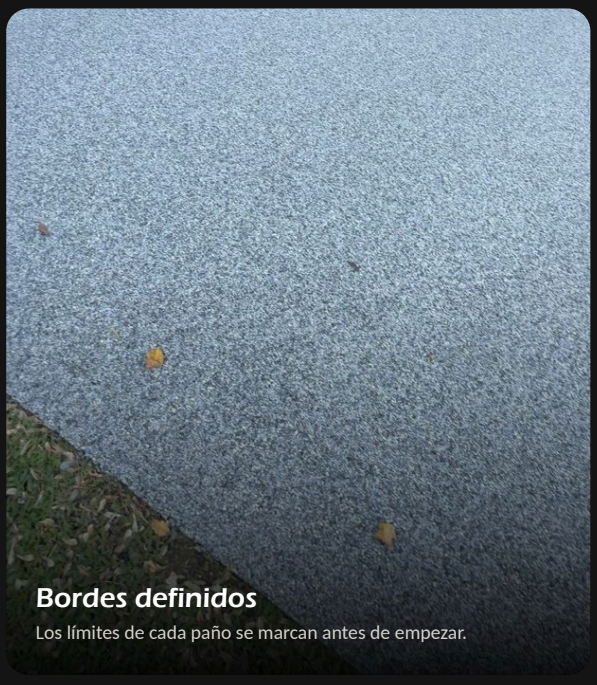
1. **Revisá la base.** Golpeá y recorré toda la superficie: lo que suena hueco, se desgrana o está flojo se retira hasta llegar a base firme.
2. **Reparación.** Fisuras, huecos y zonas saneadas se reparan antes. Si hay desniveles importantes, se nivelan primero.
3. **Mordiente.** En superficies lisas, selladas o con restos de película, desbaste o lijado para abrir el poro.
4. **Limpieza.** Sin polvo, grasa, aceite ni restos de pintura. Barrer y aspirar antes de empezar.
5. **Base seca.** Nunca sobre superficie mojada o con humedad activa.
6. **Protección.** Encintá carpinterías, zócalos existentes, rejillas y tapas para trabajar prolijo.
7. **Juntas de dilatación.** Respetá las juntas de la base: se trasladan al piso terminado.

Regla: el Stone copia la base

Cada irregularidad que quede abajo consume material y se nota arriba. Una base pareja rinde 2 m² por kit y da un espesor uniforme de 5 mm.



Paños y juntas planificados
Las juntas de la base se trasladan al piso terminado.



Bordes definidos
Los límites de cada paño se marcan antes de empezar.

PASO 02 DE 07

02 Puente de adherencia

El paso que hace que el piso quede pegado a la base.

Sin rebajar y 20 minutos de espera · MUY IMPORTANTE

Aplicá el puente tal cual viene en toda la superficie y, una vez aplicado, esperá 20 minutos antes de volcar la mezcla de piedras. El puente es transparente: la base se ve mojada y con brillo.

1 **Base lista**
Limpia, firme, seca y nivelada.

›

2 **Puente sin rebajar**
Con rodillo, pincel o brocha, en toda la superficie.

›

3 **Esperar 20 minutos**
Controlá el tiempo con reloj o celular.

›

4 **Colocar las piedras**
Mezcla de 1 ½ minuto y volcado inmediato.

1. **Sin rebajar.** El puente se aplica tal cual viene, con rodillo, pincel o brocha.
2. **Capa pareja y continua.** Cubrí todo el paño, sin zonas secas ni charcos.
3. **Respetá los 20 minutos.** Mientras esperás, dejá los kits abiertos y la mezcladora lista: la mezcla se hace al final y se vuelca de inmediato.
4. **Verticales.** En zócalos y cantos se usa el puente para superficies verticales (se vende aparte; viene listo, no se mezcla).



Con rodillo
Aplicación sin rebajar.



Toda la superficie
Transparente: la base se ve mojada.

PASO 03 DE 07

03 Mezcla

Aglutinante, después endurecedor y 1 ½ minuto de mezcladora.

A
Aglutinante al balde
Volcá el aglutinante dentro del balde de piedras.

›

B
Después, el endurecedor
A continuación, volcá el endurecedor en el mismo balde.

›

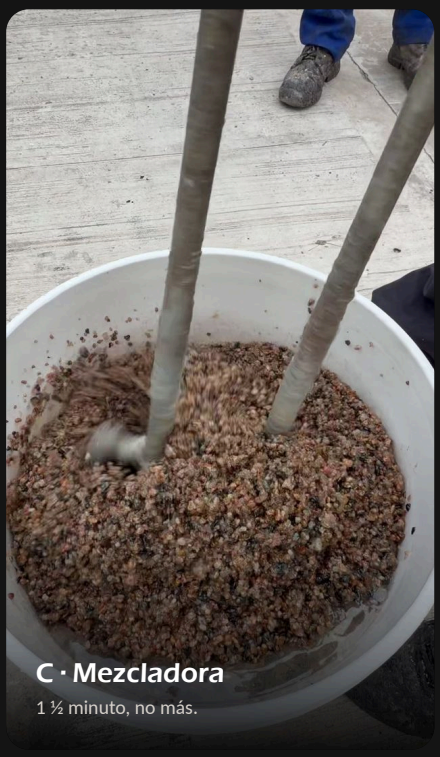
C
Mezclar 1 ½ minuto
Con mezcladora mecánica, recorriendo todo el balde. Ni un segundo más.

›

✓
Volcar de inmediato
Piedra embebida y brillante, sin zonas secas. No la dejes reposar en el balde.



A y B · Aglutinante y endurecedor
Se vuelcan en el balde de piedras.



C · Mezcladora
1 ½ minuto, no más.



✓ · Masa lista
Volcar de inmediato.

SÍ

- Usá el **kit completo**: los componentes vienen dosificados de fábrica.
- Prepará **los kits de a uno**, a medida que avanzás, para no perder tiempo de trabajo.
- **Controlá el tiempo** con reloj o celular: 1 ½ minuto exacto.

NO

- **No fracciones el kit** ni cambies las cantidades.
- **No agregues diluyente**, agua ni otros productos a la mezcla.
- **No mezcles más de 1 ½ minuto**: el aglutinante se quema y el material queda MÁS OSCURO.

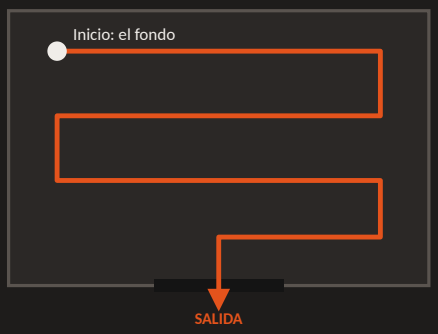
PASO 04 DE 07

04 Extendido y planchado

Capa uniforme de 5 mm, con llana metálica.



1. **Volcá la mezcla de inmediato sobre el puente** y distribuila con la llana en todo el paño.
2. **Capa pareja de 5 mm.** Sobre base nivelada, el kit cubre 2 m²: usalo como control de espesor.
3. **Planchá repasando la llana con un trapo APENAS humedecido con diluyente** cada 2 o 3 pasadas. El diluyente nunca va en la mezcla.
4. **Empalmá en fresco.** Cada kit nuevo se une al anterior antes de que tome, para que la unión no se note.
5. **Paños completos.** Terminá cada paño de junta a junta o de borde a borde, sin cortar a la mitad.
6. **No vuelvas a pisar** lo que ya está planchado.



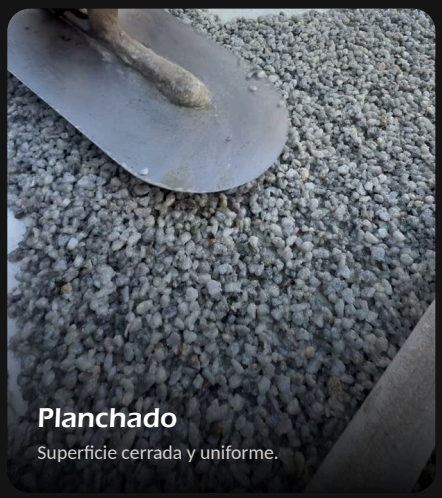
Empezá por el fondo y avanzá hacia la salida, para no quedar encerrado.



Llana en acción
Distribución sobre el puente.



Paño extendido
Capa pareja, lista para planchar.



Planchado
Superficie cerrada y uniforme.

PASO 05 DE 07

05 Bordes, encuentros y verticales

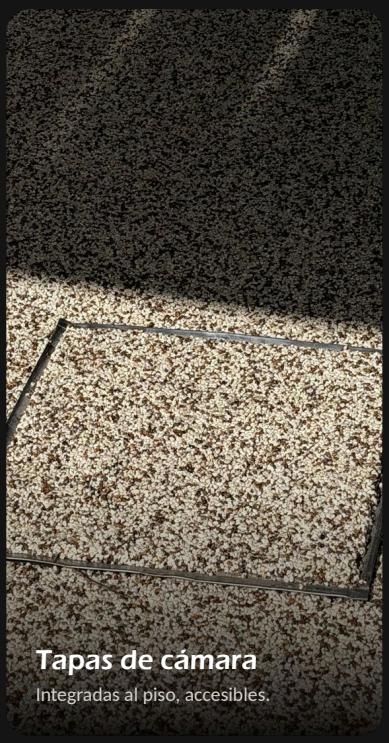
Los remates son lo que más se ve: se trabajan con paciencia.



Cantos y verticales
Sobre puente para superficies verticales, con llana.



Rejillas embutidas
El piso llega prolijo al marco.



Tapas de cámara
Integradas al piso, accesibles.

1. **Rejillas y tapas.** Encintá el marco, llevá la mezcla hasta el borde y planchá hacia afuera. La tapa queda operable.
2. **Contra paredes y carpinterías.** Usá el canto de la llana o una llana chica; retirá la cinta con la mezcla fresca.
3. **Bordes libres.** Contra césped o tierra, cortá el borde recto y compactalo con la llana.
4. **Zócalos, cantos y alzadas.** Aplicá el **puente para superficies verticales** (10 kg rinde 8 m², 20 kg rinde 16 m²; viene listo) y cargá la mezcla con la llana de abajo hacia arriba.
5. **Escalones.** Primero la alzada, después la huella, cuidando la arista.
6. **Escaleras y paredes interiores** tienen su propio producto: Lecatex Stone Escaleras y Paredes.



Superficie continua
Sin juntas de punta a punta.



Terminación pareja
Superficie cerrada y uniforme.



Rejilla lineal
Continuidad total del piso.

PASO 06 DE 07

06 Curado

El piso termina de hacerse cuando cura: respetá los tiempos.



01 Primeras horas

Nadie pisa el paño. Si se anuncia lluvia, protegé lo hecho y no empieces paños nuevos.

02 Habilitación

El secado lleva de 48 a 72 h según la humedad. Cumplido ese tiempo se aplica la laca (paso 07, sugerencia técnica) y, con la laca seca, se habilita el tránsito peatonal y vehicular.

03 Cargas pesadas

Para muebles pesados o macetas grandes, esperá algunos días más, hasta el curado total.

El brillo es parte del proceso

El piso sale con brillo y en las primeras semanas baja hasta un brillo natural, propio de la piedra. El color no está pintado: **es el granito**, y por eso no se decolora con el sol.

Limpieza de herramientas

Llana, paleta y baldes se limpian con el diluyente del kit apenas terminás, antes de que la mezcla endurezca. No se lava con agua la mezcla fresca.

> **Entrega de obra.** Recorré el piso con el cliente, retirá cintas y protecciones y explicale los tiempos de habilitación y el mantenimiento (pág. 14).



Obra entregada
Superficie continua, lista para usar.

PASO 07 DE 07

07 Protección con laca poliuretánica

Sugerencia técnica de fábrica: no se debería obviar.

⚠ SUGERENCIA TÉCNICA · NO OBVIAR

Sin protección, el piso queda expuesto al sol, al agua y a las manchas desde el primer día. Desde fábrica recomendamos aplicar la Laca Poliuretánica Lecatex Stone sobre el piso seco y curado: es lo que le da el máximo rendimiento, durabilidad y estética. Se compra aparte y su aplicación queda a decisión del cliente.

POR QUÉ CONVIENE APLICARLA

Sol e intemperie

Filtra la radiación UV y protege al aglutinante del sol, la lluvia y las heladas.

Más resistencia

Refuerza la superficie contra el desgaste y la abrasión del tránsito peatonal y vehicular.

Menos manchas

Sella el poro: aceite, tierra y hojas no penetran y la limpieza es mucho más fácil.

Aspecto duradero

Unifica la terminación y conserva el color y el aspecto de la obra por más tiempo.



Laca sobre el Stone seco
Rodillo de pelo corto, capa fina y pareja.

Cómo se aplica

1. **Piso seco y curado.** Se aplica cumplido el secado del Stone (48 a 72 h según la humedad).
2. **Superficie limpia y seca.** Barré y aspirá: sin polvo, hojas ni agua de rocío.
3. **Mezcla de la laca:** TODO el contenido de la Parte A con TODO el de la Parte B durante **1 minuto**. Lista para usar: **NO agregues thinner** ni otro diluyente.
4. **Capa fina y pareja** con rodillo de pelo corto, en pasadas cruzadas y sin dejar charcos.
5. **Bordes y rincones** con pincel, antes de pasar el rodillo por el paño.
6. **Clima y secado:** entre 3 °C y 40 °C, sin lluvia; dejá secar según el envase antes de habilitar el tránsito.

La laca se compra aparte. Rinde **30 m² el envase de 9 L** y **60 m² el de 18 L**, en una mano. Consultala en WFP Tienda junto con los kits.

LO QUE SE VE EN OBRA

Seis errores y cómo evitarlos

✕ ERROR

Base mal preparada

Aplicar sobre polvo, partes flojas o superficies lisas sin mordiente.

✓ CÓMO EVITARLO

Sanear, reparar, desbastar si hace falta y limpiar. La preparación no se saltea.

✕ ERROR

Sin respetar la espera

Volcar las piedras apenas aplicado el puente, o rebajarlo.

✓ CÓMO EVITARLO

Puente sin rebajar en toda la superficie y 20 minutos de espera antes de colocar.

✕ ERROR

Mezcla alterada

Fraccionar el kit, agregar diluyente o agua, o mezclar de más (el material queda más oscuro).

✓ CÓMO EVITARLO

Kit completo, sin agregados: aglutinante, endurecedor y 1 ½ minuto de mezcladora.

✕ ERROR

Empalmes marcados

Dejar que un paño tome antes de unir el siguiente.

✓ CÓMO EVITARLO

Planificar los paños, preparar kits de a uno y empalmar en fresco.

✕ ERROR

Material corto

Calcular justo y quedarse sin kits a mitad de un paño.

✓ CÓMO EVITARLO

Sumar un 10 % de margen y comprar todo del mismo lote.

✕ ERROR

Saltear la laca

Entregar el piso sin protección o habilitarlo antes de tiempo.

✓ CÓMO EVITARLO

Sugerencia técnica: no obviar la laca y habilitar el tránsito con la laca seca.

CONTROL ANTES DE MEZCLAR EL PRIMER KIT

- [ ] Base firme, limpia, seca y con mordiente.
- [ ] Pronóstico sin lluvia y temperatura entre 3 °C y 40 °C.
- [ ] Kits calculados con 10 % de margen, del mismo lote.
- [ ] Carpinterías, rejillas y tapas encintadas.
- [ ] Puente vertical y laca poliuretánica disponibles.
- [ ] Reloj o celular: 20 min de espera y 1 ½ min de mezcla.
- [ ] Paños y recorrido hacia la salida planificados.
- [ ] Cliente informado de los tiempos de habilitación.



Obra planificada
Paños definidos antes de empezar.

Mantenimiento mínimo

01
Limpieza
Agua y, si hace falta, detergente neutro con cepillo de cerdas blandas. Admite hidrolavado a presión moderada.

02
Sin tratamientos
No necesita encerado ni tratamientos periódicos para conservar su aspecto.

03
Cuidados
Evitá arrastrar objetos metálicos pesados y usá fieltro bajo las patas de muebles de hierro.

Refuerzo en zonas de mucho tránsito. Con los años, el Endurecedor y Fijador de Piedras Lecatex consolida la superficie sin cambiarle el color.

Preguntas frecuentes

¿Se puede aplicar sobre cerámicos existentes?
Sí, si están firmes y bien adheridos. Se limpian, se aplica el puente y se coloca el Stone encima, sin demoler.

¿Qué espesor tiene el piso terminado?
5 mm sobre superficie nivelada. Sobre bases irregulares el espesor promedio es mayor y el kit rinde alrededor de 1,5 m².

¿Es antideslizante?
Sí. La textura de la piedra natural da buen agarre, apto para accesos y galerías expuestos a la lluvia.

¿Soporta autos?
Sí. Tiene alta resistencia a la compresión y a la abrasión: apto para tránsito peatonal y vehicular, respetando los tiempos de habilitación.

¿Lo puedo aplicar yo?
Un piso chico, con la base bien preparada, lo puede hacer alguien con experiencia en trabajos de llana. Para obras grandes o con muchos encuentros, conviene un colocador oficial.

¿Qué diferencia hay con Stone Escaleras y Paredes?
Stone Pisos es para pisos interiores y exteriores. Stone Escaleras y Paredes es otro producto, listo para usar, solo para interiores.



La piedra de cerca
Granito natural a la vista.



Plataforma terminada
Marmolado, con bordes definidos.

Obras realizadas

Resultados reales con Lecatex Stone



Losas con juntas de césped
Vivienda moderna.



Marmolado frente al lago
Losas continuas.



Acceso vehicular
Con rejillas integradas.



Cochera
Tono cálido.



Galería cubierta
Piso continuo.



Senderos
Paños modulados.

Carta de 16 colores


Andes


Cafayate


Carrara


Cusco


Duna


Glaciar


Gris Metal


Inca


Limón


Marmolado


Marrón


Napoleón


Negro


Patagonia


Plomo


Tilcara



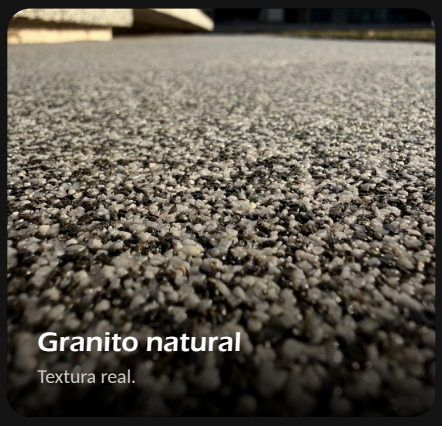
WFP TIENDA

¿Dudas con tu obra? Consultanos.

Te asesoramos sobre preparación de la base, cálculo de material y aplicación, con el respaldo técnico de fábrica. Para obras grandes o con muchos encuentros, pedinos la recomendación de un colocador.







Lecatex

REVESTIMIENTOS TEXTURADOS

Fabricado por Lecatex en Pilar, Buenos Aires.
Las imágenes son de referencia; el tono de la piedra puede variar levemente entre partidas.