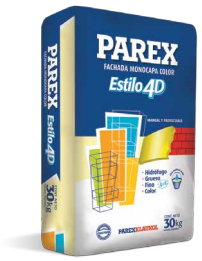


# PAREX ESTILO 4D

## Fachada Monocapa Color

## Descripción

Mortero monocapa color de última generación, destinado a la impermeabilización y decoración de fachadas. Permite sustituir el proceso tradicional de azotado hidrófugo, revoque grueso, fino y color en una única aplicación. De uso exterior e interior, aplicación manual y proyectable.

## Aplicaciones usuales

Es un mortero para revestir: muros de ladrillos comunes, cerámicos, bloques de hormigón.

## Preparación del soporte

Debe estar libre de polvo, aceites, grasas, líquido desencofrante o cualquier sustancia antiadherente. La superficie debe ser plana, estable, de dureza adecuada, rugosa y porosa para asegurar una buena adherencia.
En casos de soportes lisos y poco absorbentes, interponer un puente de adherencia.
Reparar posibles huecos y nivelar diferencias de plomo.
Humedecer convenientemente los sustratos, para evitar que el paramento succione agua del mortero, ya que esto ocasionaría problemas de adherencia.
En sustratos muy absorbentes o calientes, es conveniente mojar el soporte con abundante agua. Hacerlo en sucesivas veces sin llegar a saturarlo, para evitar un secado acelerado que generaría fisuras por contracción de secado violento.

Aplicar malla de fibra de vidrio de 1 x 1 cm en los encuentros de materiales diferentes, y/o en fisuras que pudieran existir, como así también respetando las juntas de dilatación.

## Preparación de la mezcla

- Prepare la mezcla en hormigonera o con batidora, utilizando aproximadamente 6 litros de agua por cada bolsa de 30kg.
- Respete la misma proporción de agua en cada uno de los amasados para evitar cambios de coloración.
- Mezcle hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos aproximadamente de 7 a 10 minutos.
- Dejar reposar la mezcla.

## Aplicación

### Manual

1 ◆ Divida la fachada en paños de trabajo, utilizando junquillos y reglas. La separación máxima entre juntas horizontales es de 2 metros y entre juntas verticales es de 7 metros. Realice paños completos.
2 ◆ Aplique una capa de raseo realizando un alisado sobre la superficie con cuchara o llana. Esto aumenta la adherencia, garantiza la impermeabilidad y sella de forma adecuada la superficie. Esta capa debe quedar rugosa y no superar los 5 mm de espesor.
3 ◆ Cuando comience a tirar, aplique una segunda capa hasta alcanzar el espesor recomendado de 15 a 20 mm.

### Proyectable

1 ◆ Para proyectar utilizar máquinas de revocar de sistema de doble amasado símil Duo Mix o Lancy.
2 ◆ Dirigir la boquilla perpendicular hacia el muro con una distancia que no supere los 15 a 20 cm, realizar una única capa de 15 mm aplicando en forma continua y a velocidad constante, de arriba hacia abajo.

### Comunes a ambos sistemas

1 ◆ Inmediatamente después realice el regleado de la superficie con una regla H de aluminio, unificando la superficie. Elimine el exceso de producto en las zonas sobrantes y complete la falta de mortero en otras.

### Terminación labrada

1 ◆ Compruebe que el producto esté en su punto justo para poder raspar, aprox 3 horas de aplicado dependiendo de las condiciones climáticas. Esto se puede verificar cuando el material no sede al generar presión con la yema del dedo.
2 ◆ Pase una raspa con púas en forma plana con movimientos circulares lo más amplios posibles, quitando la capa superficial hasta lograr el labrado deseado.
3 ◆ Cepille la superficie con un cepillo de cerdas blandas, en forma pareja y en un solo sentido.
4 ◆ Moje los muros para liberarlos del polvillo hasta que el agua corra limpia, esto contribuirá también a igualar la tonalidad del mortero.

## Contraindicaciones

No debe utilizarse en los siguientes casos:
- Sobre soportes tales como madera o aglomerados, superficies metálicas, yeso, goma o linóleo.
- Sobre soportes flexibles como fibrocemento.
- Sobre superficies pintadas al látex o al aceite (en estos casos remover el recubrimiento).
- Si la temperatura es inferior a 5°C o superior a 35°C.
- Si se esperan lluvias o heladas inminentes en las próximas 24 ó 48 horas.
- Sobre soportes horizontales expuestos a las lluvias e inclinados en más de 10 grados.

## Rendimiento

| Espesor de la capa | Aplicación manual | Aplicación mecánica |
|---|---|---|
| 15 mm | 27 - 32 Kg/m² | 37 - 40 kg/m² |

El rendimiento del producto puede variar según el tipo de soporte sobre el que se aplique.

## Almacenado

Antes del uso, la bolsa debe ser almacenada cerrada, en un lugar cubierto, seco y ventilado, de ser posible, sobre tarima de madera. No formar pilas de más de 10 bolsas.

## Presentación

Bolsa de 30 Kg.

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| *Preparación de la mezcla* | *Aprox. 5 - 6 lts. de agua por cada bolsa de Parex Estilo 4D.* |
| *Resistencia a la humedad* | *Óptima* |
| *Resistencia al envejecimiento* | *Óptima* |
| *Resistencia a los aceites e hidrocarburos* | *Óptima* |
| *Resistencia a los ácidos y álcalis* | *Escasa* |
| *Resistencia a la temperatura* | *Buena* |
| *Flexibilidad* | *No* |
| *Contracción por secado* | *1,3 mm/m* |
| *Resistencia a la flexión: 7 días*<br>*28 días* | *1,7 MPa*<br>*1,9 MPa* |
| *Resistencia a la compresión: 7 días*<br>*28 días* | *4,04 MPa*<br>*5,0 MPa* |
| *Capilaridad* | *0,15 kg/m²/hs$^{0.5}$* |
| *Conductividad térmica* | *0,53 W/m°C* |
| *Permeabilidad al vapor de agua* | *2,59x10^(-2) g/m h kPa* |

Sobre hormigón o soportes no absorbentes, aplicar antes un rasado de Parex Dúo o Parex Estilo 4D aditivando el agua de empaste con 0,5 a 0,6 lt de aditivo universal por cada bolsa de 30 kg.

## Advertencia

Aunque las recomendaciones descriptas en el presente envase corresponden a nuestra mejor experiencia, estas son meramente indicativas, debiendo las mismas ser constatadas mediante aplicaciones prácticas por el responsable idóneo en la utilización de este producto, quien previo a su aplicación, debe asegurarse que el mismo resulta apto para tal fin. Para mayor información, comuniquese con nuestro Departamento de Asistencia Técnica.

## Manipulación

- Protección respiratoria (barbijo o máscara).
- Protección dérmica (guantes de protección impermeables).
- Protección ocular (anteojos de seguridad).

**En caso de ingestión no inducir al vómito. Centro Nacional de Toxicología del Hospital Posadas: (011) 4469-9300.**
**Cualquier duda consulte la ficha de seguridad del producto comunicándose al 0-800-222-5528.**

# Norma LEED 2009 v 3.0

## Contribución para la Construcción Sustentable

### CREDITO MR5 MATERIALES REGIONALES

Tiene como objetivo potenciar el desarrollo local y reducir el impacto de transporte prefiriendo materiales extraídos localmente dentro de un radio de 500 millas (805 Km).

**PUNTOS POSIBLES: 1-2**

| PLANTA | MATERIAL REGIONAL | DIRECCION |
|---|---|---|
| *Buenos Aires* | ***89%*** | *Ruta 3 Km 44,5 y Siria (B1763EEA)*<br>*Virrey del Pino - Buenos Aires - Argentina* |

### CREDITO CAI 4.2 MATERIALES DE BAJA EMISION: Pinturas y Recubrimientos

Tiene como objetivo reducir la cantidad del aire interior que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para el confort y el bienestar de instaladores y ocupantes.

**PUNTOS POSIBLES: 1**

| | | |
|---|---|---|
| *Compuestos Orgánicos Volátiles* | ***0 g/L*** | ***< 150 g/L*** |

- Análisis basados en LEED V 3.0, 2009
- Los créditos MR5 a aportar por la Certificación LEED® se basan en los costos totales de los materiales utilizados en la obra.