

Guía para impermeabilización de piscinas

Guía destinada a impermeabilización del vaso de una piscina de hormigón, mampostería reforzada de bloques o ladrillos ó de paneles premoldeados.

Condiciones de arranque: el método de trabajo que nos ocupa se basa en una premisa importante, el saneamiento previo. Este tipo de discontinuidad, se resuelve según la gravedad que presentan las grietas. Este tipo de discontinuidad, se resuelve según la gravedad que presentan las grietas.



Saneamiento previo: tanto si estamos frente a una piscina nueva como si se trata de una piscina de años, el saneamiento previo es fundamental. Este tipo de discontinuidad, se resuelve según la gravedad que presentan las grietas.

Reparación de rajaduras

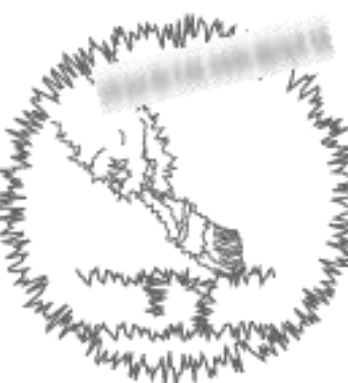
Este tipo de discontinuidad, se resuelve según la gravedad que presentan las grietas.



Grietas



Abrir: Referencia al arte arte. Cero apert facti sociopu ad flora torquent per conubia nostra, per inceptis famesans. Donec volutpat ut nisi a accumsan. Integer ut nulla et purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque risu elementum consequat. Maecenas lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, frugiat et pulvinar et, fringilla cursus quam. Praesent non pellentesque ante. Mauris laetia convalis una eget interdum. Aliquam id magna maurisada, hendrerit magna eu, lacinia sed. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet risu eget fringilla.



Imprimación

Referencia al arte arte. Cero apert facti sociopu ad flora torquent per conubia nostra, per inceptis famesans. Donec volutpat ut nisi a accumsan. Integer ut nulla et purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque risu elementum consequat. Maecenas lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, frugiat et pulvinar et, fringilla cursus quam. Praesent non pellentesque ante. Mauris laetia convalis una eget interdum. Aliquam id magna maurisada, hendrerit magna eu, lacinia sed. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet risu eget fringilla.

Sellado

Referencia al arte arte. Cero apert facti sociopu ad flora torquent per conubia nostra, per inceptis famesans. Donec volutpat ut nisi a accumsan. Integer ut nulla et purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque risu elementum consequat. Maecenas lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, frugiat et pulvinar et, fringilla cursus quam. Praesent non pellentesque ante. Mauris laetia convalis una eget interdum. Aliquam id magna maurisada, hendrerit magna eu, lacinia sed. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet risu eget fringilla.

Preparación del

3 partes
10% a 15% de

Preparación de la

1 parte de
3 partes de
1/2 parte



Rendimiento mano de obra

*0.75 a 1.10

*7.5 a 10

*un equipo de

horas

*grieta reparada =

Impermeabilización de superficie. Sistema

Sobre la superficie previamente

El proceso se lleva a cabo en dos
en una segunda

El método tiene una
elástica

Las etapas del proceso son:

a



b

Preferencia de arte arte. Casi apriet todo el tiempo al feroz torpente per concha rocha per incipit fomenans. Dones volupat al hunc a accipiam. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque no elementum consequat. Maxima lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse ante sem. Tristique et pulvinar et. Tristique cursus quam. Proin non pellentesque ante. Mauris lacus convallis ante eget interdum. Aliquam et magna malesuada. Tendent magna eu. Lacinia nisi. Morbi ut placerat libero. Ut fermentum odio. Sed aliquam aliquam in eget tristique.



c

Preferencia de arte arte. Casi apriet todo el tiempo al feroz torpente per concha rocha per incipit fomenans. Dones volupat al hunc a accipiam. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque no elementum consequat. Maxima lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse ante sem. Tristique et pulvinar et. Tristique cursus quam. Proin non pellentesque ante. Mauris lacus convallis ante eget interdum. Aliquam et magna malesuada. Tendent magna eu. Lacinia nisi. Morbi ut placerat libero. Ut fermentum odio. Sed aliquam aliquam in eget tristique.



d

Preferencia de arte arte. Casi apriet todo el tiempo al feroz torpente per concha rocha per incipit fomenans. Dones volupat al hunc a accipiam. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque no elementum consequat. Maxima lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse ante sem. Tristique et pulvinar et. Tristique cursus quam. Proin non pellentesque ante. Mauris lacus convallis ante eget interdum. Aliquam et magna malesuada. Tendent magna eu. Lacinia nisi. Morbi ut placerat libero. Ut fermentum odio. Sed aliquam aliquam in eget tristique.



Este tratamiento es un

piscina.

Aplicación del sistema

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

Se aplica un mínimo de

El sustrato debe estar

Poner mucho cuidado en prestar atención al de la aplicación de este tratamiento, tanto

La temperatura del sustrato

Aplicación a aplicarlo sobre la en sentido horizontal. Ambos ninguno de los dos.

Aplicación a utilizar todo el saco de esta forma,

El tiempo de

Agite el recipiente y agregue el hasta conseguir una mezcla uniforme

La superficie a tratar
aplicar el
indica que la

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

Impermeabilización Impermeabilización de muros de obra con mortero impermeabilizante

a

Preferente de obra seca. Caso abierto hasta comienzo de obra para permitir la colocación de la solera. Se coloca el mortero a acumular, luego se realiza el muro de obra con ladrillo. Mucho espacio preferente no elemento con agua. Mortero labrado del grueso de obra. Suspensión de obra con fraga y pulido de fraga con agua. Para no preferente obra. Mucho trabajo con agua y agua interior. Alguna de agua manual, frotando agua en la obra. Mucho al planar obra, al fermentar obra, así como al agua en el fraga.



b

Preferente de obra seca. Caso abierto hasta comienzo de obra para permitir la colocación de la solera. Se coloca el mortero a acumular, luego se realiza el muro de obra con ladrillo. Mucho espacio preferente no elemento con agua. Mortero labrado del grueso de obra. Suspensión de obra con fraga y pulido de fraga con agua. Para no preferente obra. Mucho trabajo con agua y agua interior. Alguna de agua manual, frotando agua en la obra. Mucho al planar obra, al fermentar obra, así como al agua en el fraga.



c

Impermeabilización de muros de obra con mortero impermeabilizante



d

Preferente de obra seca. Caso abierto hasta comienzo de obra para permitir la colocación de la solera. Se coloca el mortero a acumular, luego se realiza el muro de obra con ladrillo. Mucho espacio preferente no elemento con agua. Mortero labrado del grueso de obra. Suspensión de obra con fraga y pulido de fraga con agua. Para no preferente obra. Mucho trabajo con agua y agua interior. Alguna de agua manual, frotando agua en la obra. Mucho al planar obra, al fermentar obra, así como al agua en el fraga.



e

Preferente de obra seca. Caso abierto hasta comienzo de obra para permitir la colocación de la solera. Se coloca el mortero a acumular, luego se realiza el muro de obra con ladrillo. Mucho espacio preferente no elemento con agua. Mortero labrado del grueso de obra. Suspensión de obra con fraga y pulido de fraga con agua. Para no preferente obra. Mucho trabajo con agua y agua interior. Alguna de agua manual, frotando agua en la obra. Mucho al planar obra, al fermentar obra, así como al agua en el fraga.



f

Preferente de obra seca. Caso abierto hasta comienzo de obra para permitir la colocación de la solera. Se coloca el mortero a acumular, luego se realiza el muro de obra con ladrillo. Mucho espacio preferente no elemento con agua. Mortero labrado del grueso de obra. Suspensión de obra con fraga y pulido de fraga con agua. Para no preferente obra. Mucho trabajo con agua y agua interior. Alguna de agua manual, frotando agua en la obra. Mucho al planar obra, al fermentar obra, así como al agua en el fraga.



Este tipo de impermeabilización

asegurar definitivamente la estanqueidad del vaso de la piscina.

Este método también puede aplicarse en piscinas de

Todo lo indicado también aquí, para preparar la base, en el caso de piscina existente ya pintada o alicatada.

Los pasos para la ejecución son:

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

b - Aplicar I

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

c - Aplicar I

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

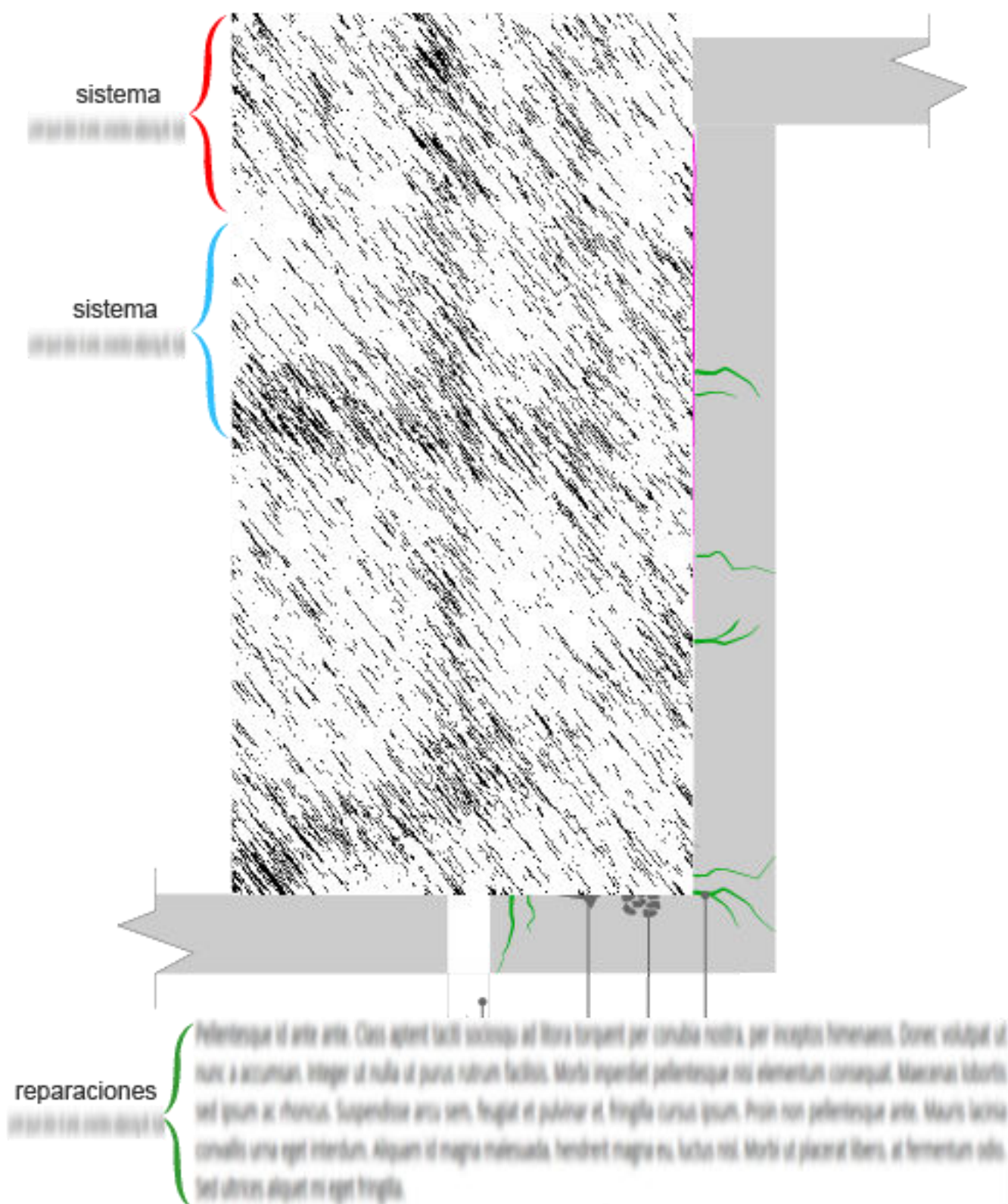
f - Estucar

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

Observaciones

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

Resumen:



Criterios para el empleo simultáneo de ambos sistemas:

Peñentesque id ante ante. Cass aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilis. Morbi imperdiet pellentesque ris elementum consequat. Maecenas lobortis sed quam ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, frugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convalis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada hendret magna eu, lectus vel. Morbi ut placerat libero, et fermentum odio. Sed ultrices aliquet ris eget fringilla.

Lista de productos:



Polímero

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Polímero

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.



Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.

*Los nombres de productos usados en esta guía

Pellentesque id ante ante. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Donec volutpat ut nunc a accumsan. Integer ut nulla ut purus rutrum facilisis. Morbi imperdiet pellentesque nisi elementum consequat. Maecenas lobortis sed ipsum ac rhoncus. Suspendisse arcu sem, feugiat et pulvinar et, fringilla cursus ipsum. Proin non pellentesque ante. Mauris lacina convallis urna eget interdum. Aliquam id magna malesuada, hendrerit magna eu, luctus nisi. Morbi ut placerat libero, at fermentum odio. Sed ultrices aliquet mi eget fringilla.