

BRADSTONE



~ Piedras para imaginar ~

Un jardín es la creación que mejor define la personalidad de su propietario. La exuberancia y variedad de las plantas elegidas, el acierto de su ubicación, la solidez y tonalidad de los elementos constructivos, todo ello compone la belleza, calidad y comodidad de un jardín.

Como respuesta a sus deseos y para ayudarle a convertir en realidad sus proyectos, Bradstone pone a su disposición una extensa gama de losas, muros, complementos de gran calidad que reproducen de forma fiel los matices, la textura y el acabado de la piedra. A partir de un original de piedra tallada a mano por maestros expertos en la labra, se construyen moldes exactos al original. Cada pieza se moldea individualmente para “copiar” hasta el más mínimo detalle.

Esta copia artesanal tiene la gran ventaja sobre la piedra natural, a la que reproduce fielmente, de ser más fácil de colocar con lo que se consigue un importante ahorro de tiempo.

Cualquiera que sea el diseño que Vd. precise, desde el jardín más pequeño hasta el más ambicioso, Bradstone le ofrece una solución natural.



Índice	
Losas Manoir	4
Círculos Manoir y Cornersets Manoir	6
Escalones Manoir y Losas Parquet	7
Losas Travertino	8
Pavimento Terracota y Bordillo Terracota	9
Pavimento Chelsea	10
Losas “Pavé”	11
Pavimento Marte	12
Bloque Leire	13
Bloque Madoc	14
Bordillos Madoc y Citadel	15
Paso Japonés y Amonites	16
Normas de Colocación	17
Mantenimiento y Propiedades de los productos Bradstone	19



Ambiente mediterráneo

Imagine un jardín hecho a su gusto. El estudio del proyecto, el análisis de las distintas posibilidades, la elección de las plantas y la decoración. Todo ello para conseguir el objetivo deseado: la tranquilidad que le ofrece su jardín en un ambiente mediterráneo.



Armonía en el jardín

Las tonalidades del verde y los matices de la piedra.

La participación de toda la gama de colores que la Naturaleza nos ofrece. Consiga la perfecta simbiosis entre la Naturaleza y nuestros materiales, que le permitirán crear espacios, sendas, módulos, accesos, etc. en un ambiente de total armonía con el entorno.

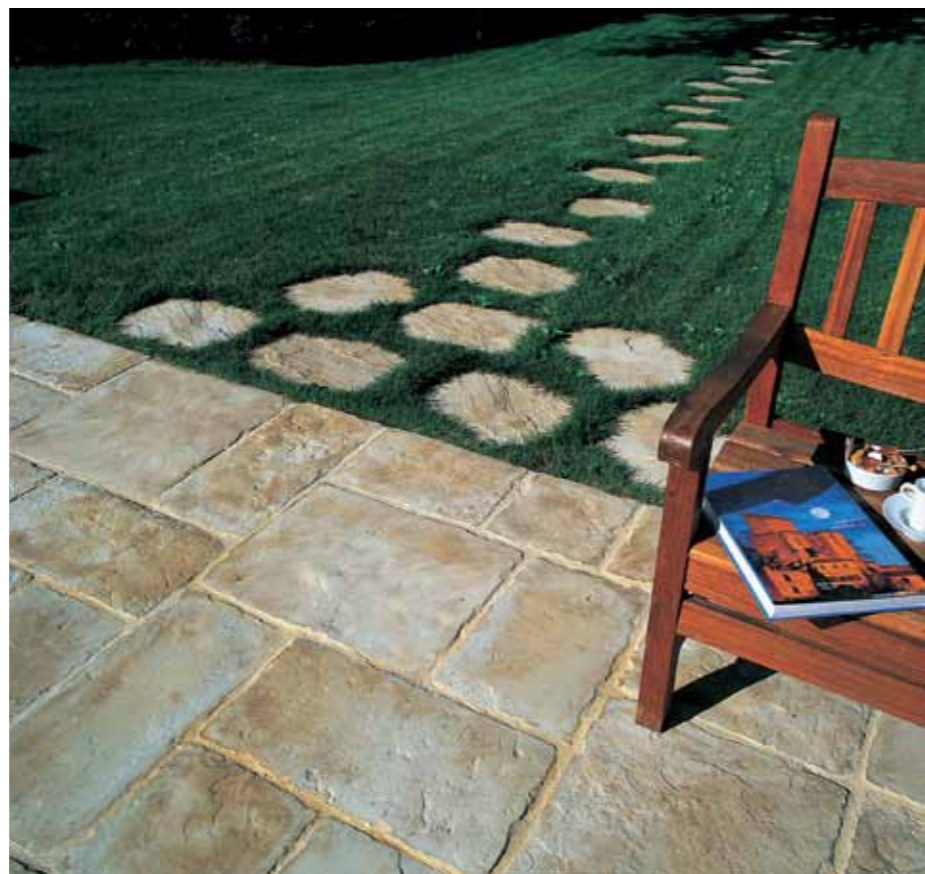
El disfrute de un jardín personalizado.

Losas Manoir

Un enlosado excepcional que nos recuerda el pavimento de las grandes construcciones de antaño. Aporta la fuerza y la belleza de un producto noble y siempre clásico. Su gran variedad de dimensiones y formatos permite solar tanto grandes como pequeñas superficies, ofreciendo una gran variedad de composiciones.

Se presenta a la venta mediante dos sistemas: los Pack con una mezcla de los 6 formatos, o cada formato de losas de manera individual.

El Pack Plus A contiene una superficie de 10,5 m² y el Pack B una superficie de 8,14 m²



Caliza



Pirineos



Albero



Packs	Pack Plus A
Dimensiones	Piezas/palet
60 x 60 x 4,2 cm.	5
60 x 45 x 4,2 cm.	6
60 x 30 x 4,2 cm.	15

Superficie total Pack Plus A: 10,5 m²

Pack Plus A	Plus B
Dimensiones	Piezas/palet
45 x 45 x 4,2 cm.	4
45 x 30 x 4,2 cm.	20
30 x 30 x 4,2 cm.	10

Superficie total Pack Plus B: 8,14 m²

Plus B
Dimensiones
90 x 60 x 4,2 cm.
75 x 75 x 4,2 cm.
75 x 60 x 4,2 cm.
60 x 60 x 4,2 cm.

El espesor de las Losas Manoir es de ± 42 mm. según el relieve

Círculos Manoir

Diseño circular de las Losas Manoir, los Círculos son la solución ideal para superficies curvas, cenefas en piscinas, bases para fuentes, solado de porches, pérgolas, etc. Combinados con imaginación encajan con naturalidad en cualquier jardín, ayudando a destacar una entrada, limitando un parterre, indicando un acceso etc.

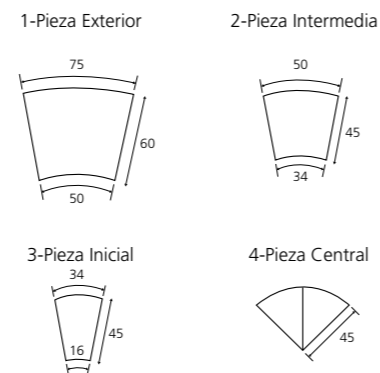
Bradstone propone un surtido de Círculos Manoir presentados en Pack. El Pack C contiene 3 dimensiones diferentes de piezas que conforman los Círculos Manoir de un diámetro de 2,70 m. El Pack D formado exclusivamente por Losas externas complementa al Pack C con lo que se consigue un diámetro de 3,9 m.

Pack C		Pack D	
Dimensiones	Piezas/palet	Dimensiones	Piezas/palet
50 x 45 x 34 cm.	16	75 x 60 x 50 cm.	16
34 x 45 x 16 cm.	16		
68 x 45 cm.	4		

Superficie total Pack C: 5,735 m²
Ø Total 2,70 mts.

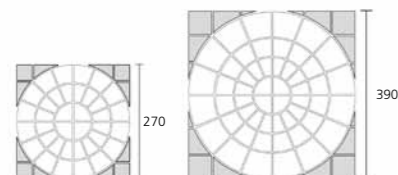
Superficie total Pack D: 6,21 m²
Ø Total 3,90 mts.

El espesor de los Círculos (de las Losas) Manoir es de ± 42 mm. según el relieve.
Superficie total Pack C + Pack D: 11,945 m²



Cornerset Manoir

Combinación infinita de líneas ortogonales y líneas curvas: los Cornerset Manoir completan originalmente al Círculo Manoir permitiendo su terminación en ángulo recto y mantenimiento en el interior el diseño circular. En colores Caliza, Albero y Pirineos.



Los Escalones en Losas Manoir

Únicos por su prestancia, acabado y aspecto, los Escalones Manoir son fáciles de colocar y combinan a la vez que complementan a las Losas Manoir. Su borde exterior guarda el aspecto Manoir. En colores Caliza, Albero y Pirineos.

Dimensiones
45 x 35 x 10 cm.



Losas Parquet

Duraderas, fáciles de instalar y libres de todo mantenimiento posterior, las Losas Parquet de Bradstone dotan a los pavimentos de una apariencia de auténtica madera, incluso en los bordes, pero con las ventajas de la piedra artificial.

Se colocan de la misma manera que cualquier otro material para pavimentar. Es necesario colocar las Losas Parquet "a Tope" sin dejar juntas. No es necesario rejuntar ni dar ningún tipo de barniz o tratamiento especial para conservar su buen aspecto. Se fabrica en Albero y Roble.



Roble

Dimensiones 45 x 45 x 4 cm.
Piezas/palet 42

Albero

LBM - 4545

Losas Travertino

Las Losas Travertino, con su superficie suave y su destonificación de color, tienen una apariencia de travertino natural apropiadas para crear atractivos pavimentos en jardines tanto de ambiente clásico como moderno.

Tanto por su color Caliza, una delicada mezcla de tres colores, como por los cuatro formatos disponibles, las Losas Travertino son particularmente atractivas para el enlosado de grandes áreas.



Caliza

Traverpack A	
Dimensiones	Piezas/palet
60 x 40 cm	35
40 x 40 cm	43
40 x 20 cm	23
20 x 20 cm	40

Superficie total Pack: 18,72 m² aproximadamente.
El espesor de las Losas Travertino es de ± 3,3 cm.



Pavimento Terracota

El pavimento Terracota reproduce de manera exacta el aspecto de las tradicionales tobas de cerámica con la ventaja de ser inalterable a fenómenos atmosféricos tales como heladas. Perfecto tanto para exterior como para interior proporciona, a los pavimentos de la casa y del jardín, una delicada apariencia rústica en los cálidos tonos tierra.

El Pavimento terracota ofrece una solución práctica y decorativa a la vez que dota a los pavimentos de una belleza rústica y cálida. Las tres medidas pueden usarse solas o combinadas entre ellas para crear diseños más personales y atractivos.



Siena



15 x 15 x 3 cm
PT - 1515



30 x 30 x 3 cm
PT - 3030



30 x 15 x 3 cm
PT - 3015

Bordillo Terracota

El Bordillo Terracota es muy fácil de usar y es ideal para terminar áreas pavimentadas, de césped o realzar parterres con flores. Mezclando con otros productos Bradstore, dota a los jardines de unos rasgos más personales. Dispone, también, de una pieza rinconera en ángulo recto para crear espacios cuadrados o rectangulares.

Siena



BTA - 6666



BTN - 6664

Dimensiones

Bordillo recto 45 x 22,5 x 4 cm
Bordillo ángulo recto 26,5 x 26,5 x 4 cm



Pavimento Chelsea

Ganador de la Medalla de Oro en la feria de la RHS Chelsea Flower Show de Londres en 2006

Con este enlosado de diseño contemporáneo, inspirado en los pavimentos de cantos rodados pero de fácil caminar, se pavimentan fácilmente porches o zonas del jardín que resaltan por su encanto decorativo. Su sorprendente diseño destaca aún más cuando está mojado, ideal alrededor de la piscina o cerca de fuentes o surtidores. Se compone de 3 piezas distintas: pieza base, pieza de lado, y pieza de ángulo. Para su colocación, recomendamos el sellado de juntas con SAS-FIX.



Losas "Pavé"

Ideales para pavimentar las vías de acceso, las LOSAS "Pavé" tienen la apariencia de los tradicionales adoquinados embellecidos con la pátina del tiempo. Son tan fáciles de colocar que solo es necesario sellar las juntas con SAS-FIX para obtener un aspecto de pavimento realizado con adoquines, con la ventaja del ahorro en mano de obra y tiempo.

Su color, Albero envejecido, combina a la perfección con las Losas y Círculos Manoír en Albero y Pirineos.



Albero envejecido



Dimensiones	Piezas/palet
45 x 30 x 5 cm	45





Pavimento Marte

Ganador de la Medalla de Oro en la feria de la RHS Chelsea Flower Show de Londres en 2007

Reminiscencia de las piedras volcánicas milenarias, el Pavimento Marte aporta un toque mineral en el diseño de su jardín: enlosados con un relieve muy marcado y una superficie patinada por el paso del tiempo. Con sus formatos, irregulares pero fácilmente adaptables entre sí, creará un pavimento de fuerte personalidad en porches y terrazas o marcando pequeños caminos con las losas sueltas en perfecta armonía con la vegetación.

Siena



Dimensiones aprox.
40 x 50 x 4,5 cm

Dimensiones aprox.
89 x 41 x 4,5 cm

MARTPACK

Martpack Dimensiones	Piezas/palet
Aprox 40 x 50 x 4,5 cm	24
Aprox 89 x 41 x 4,5 cm	12

Superficie total Martpack: 8 m² aprox.
El espesor de las losas es de ± 4,5 cm. según el relieve.



Bloque Leire

La fórmula deseada para construir pequeños muros de contención, el Bloque Leire permite crear muretes o parterres rectos y curvos. Ideal para salvar pequeños desniveles en jardines. Su diseño permite, gracias al encaje de la parte inferior de la pieza, que quede ligado a la hilada inferior sin necesidad de mortero de unión. El Cubremuros Leire le dará el acabado definitivo.

Dimensiones 30 x 22 x 10 cm	Piezas/palet
BLE-3022 (Bloque estándar)	84
BLEC-3022 (Bloque de corte)	40
BLEES-3022 (Bloque de esquina)	40
CUBREMUIROS 30 x 25 x 4 cm	40



CUBREMUIROS LEIRE

BLOQUE LEIRE ESTÁNDAR

Bloque de forma trapezoidal que permite crear diversos efectos: curvas internas y externas de varios radios.

BLOQUE LEIRE DE CORTE

Bloque fácilmente divisible en medio bloque con la ayuda de un cincel.

BLOQUE LEIRE DE ESQUINA

Permite obtener una esquina de una manera cómoda y rápida. Este bloque dispone de tres caras vistas.



CBLE - 3025

Albero envejecido



BLE - 3022



BLEC - 3022



BLEES - 3022



Bloque y Cubremuros Madoc

Noble, resistente y natural, la construcción de muros de piedra siempre ha sido atractiva. El Bloque Madoc recrea a la perfección el aspecto de la piedra natural colocada en seco.

Madoc le ofrece la belleza de la piedra para construir un muro en su jardín, una jardinera, una barbacoa, contener un talud, etc. Su presentación en forma de "Z" facilita la colocación. Los Bloques Madoc se colocan de forma muy rápida con el material de unión Cola-SAS y se remata con el Cubremuros modelo CB-475.



Bordillo Madoc

Reproduce de forma exacta la apariencia de la piedra colocada de canto. Ideal para limitar el jardín o una senda e incluso para rematar un muro. Su dimensión facilita su colocación.

Albero



BMB - 5116



BMB - 1616

Caliza



Dimensiones
Bordillo: 51 x 16 x 12,5 cm
Ángulo: 16 x 16 x 12,5 cm

Los Bloque Madoc le ofrecen infinitas posibilidades para convertir en realidad el jardín de sus sueños. Soluciones prácticas, decorativas y muy fáciles de colocar con la belleza de la piedra natural colocada en seco. Podrá escoger entre los colores Caliza, Pirineos y Albero.

Albero



BM - 5914



BM - 117



CB - 475

Dimensiones
Bloque: 59 x 14 x 10 cm
Medio Bloque: 11 x 7 x 10 cm
Cubremuros: 47,5 x 12 x 4 cm



Bordillo Citadel

Piedras de textura rugosa en disposición oblicua para personalizar y dotar de carácter los bordes de su jardín.



Albero envejecido



BMB - 5045



Dimensiones
50 x 25 x 4,5 cm
Piezas/palet
20

Paso Japonés

El Paso Japonés, de bordes irregulares, ofrece una rápida y simple solución para la construcción de pequeños senderos serpenteantes sobre el césped o facilitar el tránsito entre parterres florales. En colores Caliza y Pirineos.

Pirineos



PJA - 5545

Dimensiones
55 x 45 x 4 cm
Piezas/palet
19



Amonites

Proporcione un toque histórico a su jardín con el fósil Amonites: un rasgo atractivo para infinidad de aplicaciones.

Natural



AMON - 510

Dimensiones
Ø51 x 10 cm
Piezas/palet
10



Normas de Colocación

Losas y Círculos Manoir

Preparación

Los Niveles. Junto al césped, las losas deben quedar a nivel del terreno para no entorpecer el trabajo de la segadora. Por el contrario, junto a la casa hay que colocarlas en ligera pendiente de unos 2,5 cm por metro hacia el exterior, para facilitar la salida de las aguas.

Preparación del terreno. Para que la colocación resulte más fácil, marque los extremos del enlosado con estacas, uniendo éstas con un cordel. Así contará con una guía para delimitar la superficie del solado. Prepare el piso excavando unos cimientos de 10cm de profundidad. Eche una capa de gravilla, alísela y compáctela. El nivel de la capa deberá quedar unos 8 cm por debajo del nivel definitivo para poderlo igualar con una pequeña capa de mortero.

Drenaje. Como el agua es el enemigo principal de toda superficie pavimentada, desde el principio habrá que pensar en el drenaje. A tal fin es conveniente dar siempre una pequeña pendiente al enlosado para evacuar las aguas pluviales.

Dosificación de la capa de mortero. Para preparar el mortero aconsejamos 9 partes de arena por 1 de cemento. El mortero estará lo bastante húmedo como para facilitar el trabajo y evitar que manche las losas, lo que ocurriría con un mortero demasiado líquido. Prepare sólo la cantidad necesaria para media hora de trabajo.

Cómo calcular las cantidades de Losas. La ventaja de toda planificación reside en conocer de forma precisa el número exacto de piezas a utilizar.

Según la superficie que se vaya a solar, podrá combinarse el Pack A de diferentes maneras.

Bradstone pone a su disposición 2 Packs ya preparados para componer círculos con Losas Manoir, es decir los Círculos Manoir. El Pack C, a base de 3 formatos de Losas, permite una composición de 5,735 m². Combinándolo con el Pack D, le permitirá completar esta composición para lograr una superficie de unos 12 m².

Colocación de las Losas. Para conseguir una variedad armoniosa de colores, mezcle las Losas de diferentes Packs. Al igual que la piedra natural, el relieve de las Losas Bradstone pueden dar la sensación de espesores irregulares. A fin de facilitar la colocación, ponga debajo de cada Losa un puñado de mortero en las cuatro esquinas y en el centro.

Si el enlosado va a soportar el paso de vehículos (acceso al garage, etc.), se aconseja poner una capa de hormigón de unos 10/15 cm de espesor. Para calzar correctamente las Losas a nivel, colóquelas y ajústelas con la ayuda de una regla o una maza. Repítalo en cada hilada.

Las juntas. Para no ensuciar las Losas, deje 1 cm de espacio entre ellas, rellenándolo de mortero semiseco del mismo color. Se vaciará el mortero de relleno por debajo del nivel de las Losas, a fin de que destaque el aspecto irregular de los bordes. Evitar rellenar las juntas en días de lluvia.

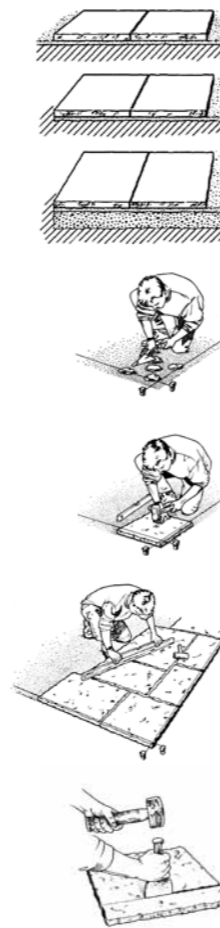
Cortes y ajustes. Para los cortes le sugerimos proceda del siguiente modo:

Marque cada una de las caras de la Losa a fin de realizar una profunda incisión con una amoladora.

Coloque la Losa a cortar plana en el suelo, preferiblemente sobre césped o tierra y con la ayuda de una maceta y un cincel golpee la Losa por el reverso hasta partirla.

Almacenamiento. A fin de proteger el relieve rugoso de las Losas, no las guarde nunca planas sino verticales, de canto.

Mantenimiento de las Losas. Si aparece cualquier mancha o cerco de humedad, tras la primera absorción de agua desaparecerá. Limpie las Losas sólo con agua o, si es preciso, con jabón.



Tres ejemplos de colocación de las Losas Manoir con el Pack A. Ejemplo de los Círculos Manoir con el Pack C y D y diseño de sendas con el Pack D exclusivamente.



Packs	Pack Plus A	Pack C	Pack D
Dimensiones	Piezas/palet	Dimensiones	Piezas/palet
60 x 60 x 4,2 cm.	5	50 x 45 x 34 cm.	16
60 x 45 x 4,2 cm.	6	34 x 45 x 16 cm.	16
60 x 30 x 4,2 cm.	15	68 x 45 cm.	4
45 x 45 x 4,2 cm.	4		
45 x 30 x 4,2 cm.	20		
30 x 30 x 4,2 cm.	10		
Superficie total Pack Plus A: 10,5 m ²		Superficie total Pack C: 5,735 m ²	
El espesor de las Losas Manoir es de ± 42 mm. según el relieve		Superficie total Pack D: 6,21 m ²	
		El espesor de los Círculos (de las Losas) Manoir es de ± 42 mm. según el relieve.	
		Superficie total Pack C + Pack D: 11,945 m ²	



SAS-FIX 20Kg.

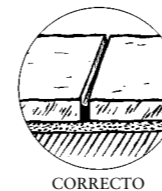
SAS-FIX

El mortero para el sellado de juntas. Color beige neutro.

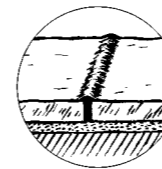
Preparación del pavimento para rejuntar: Antes de comenzar, asegúrese que el pavimento a rejuntar este bien seco y sin restos de suciedad. Si está sucio o con manchas de aceite, grasa, óxido o abrasiones de neumáticos, etc., recomendamos limpiarlo con SAS-NET. En caso de tratarse de pavimentos viejos es necesario limpiar las juntas con aire comprimido o con una máquina de chorro de agua a presión.

Instrucciones de uso: Efectuar la colocación con una temperatura superior a +3°C y sin humedad ambiental. La amplitud de la junta debe de ser de, como mínimo, 10 mm. y debe tener una profundidad de, al menos, 30 mm.

Procedimiento: Abra la bolsa al vacío y vierta inmediatamente el contenido en el pavimento limpio y, con una llana de goma, rellene y apriete homogéneamente las juntas. Es imprescindible que se asegure que la junta, una vez rellena y compactada con la llana, quede por debajo de la superficie del pavimento, para evitar posteriores desprendimientos de SAS-FIX sobrante. Ver dibujo.



CORRECTO



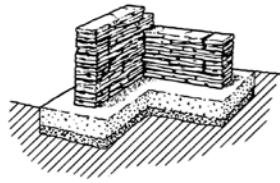
INCORRECTO

Una vez abierta la bolsa al vacío de SAS-FIX, utilice el producto dentro de la primera hora.

Limpie cuidadosamente con una escoba de cerdas finas con movimientos de 45° respecto a las juntas, con el fin de eliminar los restos de mortero de la superficie sin dañarlas. Con SAS-FIX no es necesario mojar previamente la superficie a sellar.

Operaciones posteriores: SAS-FIX es un producto permeable. Si desea impermeabilizar las juntas, utilice SAS-FUGUE a partir del 7º día del rejuntado. De esta manera, las juntas estarán totalmente fraguadas. Es posible caminar sobre el pavimento después de 24 h de su colocación y es transitable por vehículos 7 días después. Tras el sellado, proteja durante al menos 12 horas la superficie de posibles lluvias con lona de plástico, sin apoyarla directamente sobre la obra: de este modo se favorece la ciculación de aire y se evitan posibles manchas de la lona sobre el pavimento. En caso de lluvias y con temperaturas superiores a 20°C se debe proteger la superficie al menos 24 h; con temperaturas inferiores a 20°C, tenerlo cubierto al menos 48 h. SAS-FIX debe almacenarse bajo cubierto y protegerse del hielo. Duración máxima 12 meses.

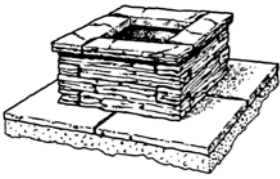
Bloque Madoc



Aunque Vd. no sea un albañil experto, los resultados le asombrarán. Los elementos Bradstone se han concebido para montarlos como un auténtico juego de construcción.

Los relieves de aspecto desigual admiten pequeñas imperfecciones aunque naturalmente le aconsejamos trabajar con la máxima atención, precisión y pulcritud. Una buena colocación resalta el producto y enorgullece a quien lo ha colocado.

Dibuje primero un esquema de la labor a realizar; un proyecto bien estudiado es ya un proyecto medio hecho.



Cimientos

Para muros de hasta 1 m de altura, cave una zanja de 15 cm de profundidad y de 25 a 30 cm de ancho. Rellénela con una capa de hormigón de 10 cm perfectamente nivelada. Deje que el hormigón fragüe durante 2 o 3 días. No realice este trabajo si hiela o hace mucho calor.

Para construcciones de más de 1m de altura habrá que aumentar las dimensiones de los cimientos. En cualquier caso los cimientos deberán de ser por lo menos 5 cm más anchos que el muro a construir.

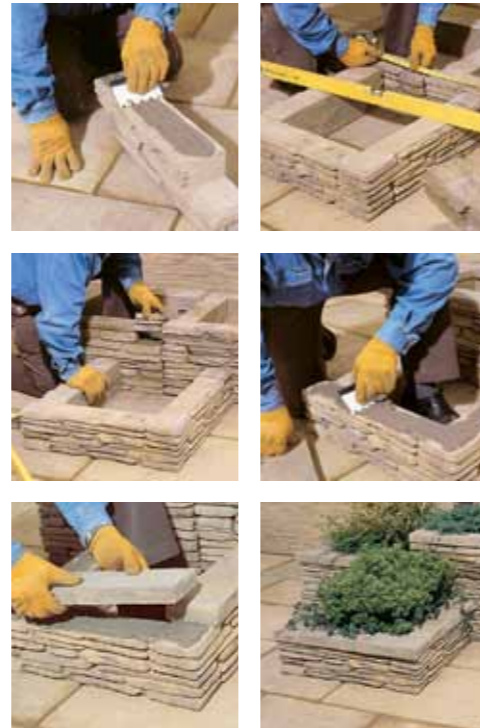
Para construcciones superiores a 1,40 m de altura habrá que prever un pilar cada 3 m.

Para pequeños muros (jardineras, barbacons, soportes de mesas, etc.) no son necesarios los cimientos, la construcción se puede realizar directamente sobre el centro de las Losas.

Bloques y Pilares Madoc

Los Bloques "Madoc" se han diseñado para ser colocados con Cola-SAS o un buen cemento cola que precise de poco espesor para unir. Con ello se consiguen uniones que reproducen los montajes de los muros de piedra en seco, conservando al mismo tiempo la robustez de las construcciones de piedra.

Su forma de "Z" facilita de forma extraordinaria la colocación. Basta con poner los Bloques unos sobre otros sin dejar espacio alguno, y unirlos con una pequeña capa de Cola- SAS o cemento cola.



Bloques Leire

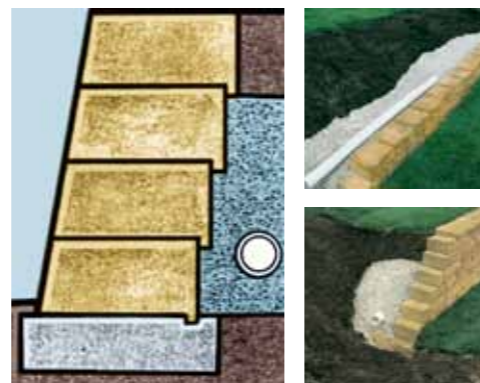
Sobre unos cimientos debidamente nivelados coloque la primera hilada de bloque Leire con el resalte o talonera en la parte inferior de la pieza. Puede colocarse en seco pero para la primera hilada sugerimos utilizar un mortero que lo una a los cimientos.

Las siguientes hiladas se colocarán en seco a rompejunta, asegurándose que el resalte de la pieza encaje en la hilada inferior. De esta manera, la trabazón asegurará una perfecta contención de las tierras.

El BLOQUE LEIRE dispone de bloques fácilmente divisibles (BLEC-3022) para las hiladas a rompejunta, así como de bloques esquineros (BLEES-3022).

El diseño trapezoidal del bloque Leire permite realizar curvas en los muros de un radio mínimo de 77 cm.

La altura máxima de los muros contruidos con el bloque Leire es de 60 cm. es decir 6 hiladas. El Cubremuros debe colocarse con mortero. Es conveniente prever un drenaje.



Mantenimiento

Manchas

Crecimiento de algas y hongos. Rocíe un fungicida conforme a las instrucciones del fabricante. La materia se saca fácilmente pasados unos días, aunque es posible que se necesite un poco de rascado o fregado suave.

Manchas de bebidas. Restriegue la mancha con agua jabonosa. Para las manchas más difíciles aplique una solución de hipoclorito sódico (lejía doméstica) en una proporción 1:10 y finalmente enjuague a fondo con agua limpia.

Chicle. El chicle se puede despegar con un agente refrigerante en aerosol adecuado antes de restregarlo. Úselo conforme a las instrucciones del fabricante.

Manchas de aceite. Absórba el aceite con un paño absorbente o toallitas de papel. No pase un trapo. Luego cubra la zona afectada con un polvo absorbente "seco" como puede ser un Cemento Portland Ordinario y deje durante 24 horas. Repita hasta que el polvo haya absorbido todo el aceite, o el máximo posible. Si la mancha no desaparece, aplique un limpiador según indiquen las instrucciones del fabricante.

Pintura / alcohol de madera / barnices. Pintura húmeda – absorba el vertido con un paño absorbente o toallitas de papel. No pase un trapo. Para pintura, deberá restregarse la zona manchada inmediatamente con un limpiador en polvo y agua. Para alcohol de madera/barniz, deberá restregarse la zona manchada inmediatamente con un detergente y agua. No se usarán quitamanchas o solventes en manchas que tengan menos de una semana, puesto que ello podría aumentar la penetración dentro del hormigón.

Mancha seca: quite tanto como pueda. Aplique un quitamanchas, preferiblemente uno suministrado como gel grueso. Siga las instrucciones del fabricante.

Herrumbre. La herrumbre es una imperfección común en los enlosados de hormigón y viene causada por el machado de óxido de hierro. Use un eliminador corrosivo o limpiador de hormigón, siguiendo las instrucciones del fabricante.

Protectores de la madera. Moje la mancha con aguarrás y restriegue con agua caliente y detergente. Finalmente enjuague a fondo con agua limpia.

Heladas

No use sal para deshelar el pavimento puesto que la sal puede afectar la durabilidad y la apariencia del enlosado.

Propiedades de los productos Bradstone

Pruebas de laboratorio: Bradstone dispone de un laboratorio propio que testa las materias primas y el producto acabado. Los tests realizados han sido contrastados por los laboratorios homologados APPLUS LGAI Technological Center S.A y PAYMACOTAS del Grupo Bureau Veritas (Barcelona).
Componentes de los hormigones: Bradstone usa triturados de mármol o de cantera, así como cementos tipo Portland blanco y gris de alta resistencia 52,5R.
Tolerancia en medidas: Los productos Bradstone están fabricados con moldes diseñados a partir de losas de piedra natural. Por eso las medidas dadas son aproximadas, sobretudo en el grosor de las piezas.

Colorantes: coloración en masa.

Densidad: Hormigón blanco: 2.100/ 2.225 kg/m³ / Hormigón gris: 2.125 / 2.250 kg/m³.

Resistencia a la compresión: 454 kg/cm²

Resistencia a la flexión: ≥5MPa.

Absorción del agua: ≤5% sobre peso.

Tolerancia en peso: ± 5 % sobre peso de catálogo ensayado con la pieza totalmente seca.

Ensayo helicidad: NO HELADIZOS según la norma UNE 127.024/1999 EX.

Duración: Los productos Bradstone tienen una larga vida útil siempre que sean colocados correctamente, usados para el propósito para el cual fueron diseñados, y mantenidos adecuadamente.

IMPORTANTE

1. Nuestros productos se suministran sobre palets de madera, retractilados con funda de plástico y en algunos casos flejados. Los materiales que intervienen en el embalaje son reciclables.
2. En nuestros productos, por su alto contenido en cemento, pueden aparecer posibles microfisuraciones superficiales que no afectan a las características físicas ni a la calidad del acabado de las piezas.
3. Ciertos productos de color pueden sufrir, debido a problemas de humedad, el fenómeno de las "eflorescencias" y cambios del color. Se trata simplemente de un depósito cristalino blanquecino en la superficie del producto. Este fenómeno es ajeno a nuestra voluntad y es característico de todos los productos de calidad fabricados con cemento y desaparece con el tiempo y el uso.
4. **Muy importante:** Los colores de las fotografías pueden variar del original debido a la luz, la hora el lugar y las condiciones atmosféricas. Por lo tanto no se aceptará ninguna reclamación por este motivo.
5. Bradstone se reserva el derecho de variar sin previo aviso, las características de sus productos.

Almacenes reguladores en España

Pira
Carretera comarcal C-241 PK 2,5
43423 PIRA (Tarragona)
Tel. 977 88 74 79 Fax.977 88 74 78

El Papiol
Polígono industrial El Canyet
08754 EL PAPIOL (Barcelona)
Tel. 937 71 12 61 Fax. 937 72 27 96

Tortosa
Polígono industrial Catalunya Sud C/ N.1, parcela 12
43587 Campredó - Tortosa
Tel. 977 26 77 99 Fax.977 26 74 10

Onda
Pol. Ind. El Colador
C/ Cantabria, nº 27 12200 ONDA (Castellón)
Tel. 964 77 61 30 Fax 964 77 06 58

Creventill
Indublock, s.l.
Pº de Elche, 45 (Ctra. de Múrcia-Alacant, Km.48)
03330 CREVILLEN (Alacant)
Tel. 966 68 09 12 Fax: 965 40 50 82



PREFABRICADOS DE HORMIGÓN S.A.

Paseo Torras i Bages, 106
E-08030 Barcelona
Tel. +902 45 88 50
Fax +34-93 346 17 13
sas@sas-sa.com

www.sas-sa.com
www.sasencasa.com

Las medidas de los productos Bradstone son aproximadas. Bradstone ha tenido sumo cuidado en asegurar la reproducción óptima de sus productos en éste catálogo. Pero, pese a las técnicas modernas de impresión, dicho catálogo podrá presentar diferencia de tonos. Le aconsejamos que antes de realizar su compra examine algunas muestras. Algunas losas pueden sufrir el fenómeno de las efluorescencias debido a problemas de humedad. Se trata de un simple depósito cristalino blanquecino en la superficie. El fenómeno, ajeno a nuestra voluntad, es característico de todos los productos de calidad fabricados con cemento y desaparece con el tiempo y el uso. Nuestro objetivo es mejorar constantemente. Por tanto, nos reservamos el derecho a modificar cualquier característica de nuestros productos sin previo aviso.