



IO[®]
Durbanis 2014

durbanis

WWW.DURBANIS.COM

lo

EN Wide collection of urban furniture with seats of multiple formats, lengths, and widths. Concrete volumes that have household reminiscences, such as the seat and pouf versions, which lack of edges and that combine with any landscape or public space. There is also the lo Low family, with a longitudinal cut and reduced height outcome.

ES Extensa colección de mobiliario urbano con asientos de múltiples formatos, largos y anchos de pieza. Volúmenes fabricados en hormigón que tienen sus reminiscencias en el mobiliario doméstico, como la versión butaca y el puff, que carecen de aristas y combinan con cualquier paisaje o espacio público. Asimismo, hemos desarrollado la familia lo Low, de corte longitudinal y con la altura reducida.

FR Large collection de mobilier urbain avec des sièges de formats, longueurs et largeurs multiples. Des volumes en béton qui ont des réminiscences domestiques, comme les versions assise et pouf, qui manquent de bords et qui se combinent avec n'importe quel paysage ou espace public. Il existe également la famille lo Low, avec une coupe longitudinale et une hauteur réduite.

Io

EN - Concrete urban bench colored in mass, with the arids at sight and waterproofed. Registered and protected design by the Intellectual Property Office of the European Union.

IO-S: 70 x 70 x 38, 320kg.
IO-M: 120 x 70 x 42, 700kg.
IO-L: 85 x 95 x 72, 800kg.
IO-XL: 120 x 120 x 42, 1.300kg.
IO-M PLUS: 220 x 70 x 42, 1.400kg.

IO-S LOW: 70 x 70 x 19, 150kg.
IO-M LOW: 120 x 70 x 21, 350kg.
IO-XL LOW: 120 x 120 x 21, 650kg.
IO-M PLUS LOW: 220 x 70 x 21, 700kg.

Material:

High quality concrete HA 30 B20 IIA, acid etched and waterproofed. Cement: PORTLAND cement (BL II/A-LL 52,5 R) and GRIFFI cement (BL II/A-LL 52,5 R). Aggregates: Aggregates of marble, granite, with selected granulometry. With guarantees and certificates CEE and ISO9001: 2000 SIMO. Water: drinking water, which does not contain impurities or suspended organic components that can affect the quality of concrete such as structural concrete. Armed: steel welded with corrugated steel mesh B500 S (UNE3092).

Surface finish:

Acid etching, leaving the aggregates on the surface and waterproofed. With anti-graffiti coating. Colors available according to color chart.

Optional glossy paint finish with epoxy-polyurethane UV resistant (only for pieces weighing less than 1.000kg). Available in any RAL color.

Installation:

The installation is simply supported on the ground. All the models have M12 threaded bolts in the base, for screwing M12 bar in case of needing an extra fixation. This bar would be inserted in a hole previously made in the pavement and filled with epoxy resin or quick cement. Bar not included if it is not specified in the order. Handling with long polyester slings.

Maintenance:

Maintenance is not required, the hydrophobic anti-graffiti coating also prevents dirt adhering to the surface. To clean the surface, use high-pressure hot water.

Packaging

IO-S: one piece per pallet,
120 x 80 x 45, 320kg.
IO-M: one piece per pallet,
120 x 80 x 45, 700kg.
IO-L: one piece per pallet,
120 x 180 x 45, 800kg.
IO-XL: one piece per pallet,
120 x 120 x 45, 1.300kg.
IO-M PLUS: one piece per pallet,
220 x 80 x 45, 1.400kg.

IO-S LOW: one piece per pallet,
120 x 80 x 45, 150kg.
IO-M LOW: one piece per pallet,
140 x 110 x 45, 350kg.
IO-XL LOW: one piece per pallet,
180 x 285 x 45, 650kg.
IO-M PLUS LOW: one piece per pallet,
180 x 285 x 45, 700kg.



ES - Banco urbano de hormigón coloreado en masa, con los áridos a la vista e hidrofugado. Con diseño registrado y protegido por la Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea.

IO-S: 70 x 70 x 38, 320kg.
 IO-M: 120 x 70 x 42, 700kg.
 IO-L: 85 x 95 x 72, 800kg.
 IO-XL: 120 x 120 x 42, 1.300kg.
 IO-M PLUS: 220 x 70 x 42, 1.400kg.

IO-S LOW: 70 x 70 x 19, 150kg.
 IO-M LOW: 120 x 70 x 21, 350kg.
 IO-XL LOW: 120 x 120 x 21, 650kg.
 IO-M PLUS LOW: 220 x 70 x 21, 700kg.

Material:

Hormigón de alta calidad HA 30 B20 IIA, grabado al ácido e hidrofugado. Cemento: cemento PORTLAND (BL II/A-LL 52,5 R) y cemento GRIFFI (BL II/A-LL 52,5 R). Áridos: Áridos de mármol, granito, con granulometría seleccionada. Con garantías y certificados CEE e ISO9001: 2000 SIMO. Agua: agua potable, que no contiene impurezas, limo o componentes orgánicos suspendidos que pueden afectar la calidad del hormigón como estructural. Armado: acero soldado con malla de acero corrugado B500 S (UNE3092).

Acabado superficial:

Grabado ácido, dejando los áridos en la superficie e hidrofugado. Con acabado anti-graffiti. Colores disponibles según carta de colores.

Acabado opcional de pintura brillante con sistema epoxi-poliuretano resistente a UV (únicamente para piezas con peso inferior a 1.000kg). Disponible en cualquier color RAL.

Instalación:

La instalación es simplemente apoyado sobre el suelo. Todos los modelos disponen de bulones roscados M12 en la base, para roscar varilla M12 en caso de requerir una fijación extra. Esta varilla se insertaría en un agujero previamente realizado en el pavimento y rellenado con resina epoxi o cemento rápido. Varilla no incluida si no se especifica en la comanda. La manipulación se realiza mediante eslingas largas de poliéster.

Mantenimiento:

No requiere mantenimiento, el acabado hidrofugante y anti-graffiti evita también que la suciedad se adhiera a la superficie. Para limpieza de la superficie utilizar agua caliente a presión.

Embalaje:

IO-S: una pieza por palet, 120 x 80 x 45, 320kg.
 IO-M: una pieza por palet, 120 x 80 x 45, 700kg.
 IO-L: una pieza por palet, 120 x 180 x 45, 800kg.
 IO-XL: una pieza por palet, 120 x 120 x 45, 1.300kg.
 IO-M PLUS: una pieza por palet, 220 x 80 x 45, 1.400kg.

IO-S LOW: una pieza por palet, 120 x 80 x 45, 150kg.
 IO-M LOW: una pieza por palet, 140 x 110 x 45, 350kg.
 IO-XL LOW: una pieza por palet, 180 x 285 x 45, 650kg.
 IO-M PLUS LOW: una pieza por palet, 180 x 285 x 45, 700kg.



FR - Banc urbain en béton coloré dans la masse, avec les arides à vue et imperméabilisé. Avec design enregistré et protégé par l'Office de la propriété intellectuelle de l'Union Européenne.

IO-S: 70 x 70 x 38, 320kg.
 IO-M: 120 x 70 x 42, 700kg.
 IO-L: 85 x 95 x 72, 800kg.
 IO-XL: 120 x 120 x 42, 1.300kg.
 IO-M PLUS: 220 x 70 x 42, 1.400kg.

IO-S LOW: 70 x 70 x 19, 150kg.
 IO-M LOW: 120 x 70 x 21, 350kg.
 IO-XL LOW: 120 x 120 x 21, 650kg.
 IO-M PLUS LOW: 220 x 70 x 21, 700kg.

Matériel:

Béton de haute qualité HA 30 B20 IIA, gravé à l'acide et imperméabilisé. Ciment: ciment PORTLAND (BL II/A-LL 52,5 R) et ciment GRIFFI (BL II/A-LL 52,5 R). Agrégats: Agrégats de marbre, granit, avec granulométrie sélectionnée. Avec des garanties et des certificats CEE et ISO9001: 2000 SIMO. Eau: eau potable qui ne contient pas d'impuretés, de limon ou de composants organiques en suspension qui peuvent affecter la qualité du béton tel que le béton structural. Armé: acier soudé avec maille en acier B500 S (UNE3092).

Finition de surface:

Decapée, laissant les agrégats sur la surface et imperméabilisés. Avec finition anti-graffiti. Couleurs disponibles selon le nuancier.

Option de finition de peinture brillante avec système résistant aux UV l'époxy-polyuréthane (uniquement pour les pièces qui pèsent moins de 1.000 kg).

Disponible avec toutes les couleurs RAL.

Installation:

L'installation est simplement autostable. Tous les modèles ont des boulons filetés M12 dans la base, pour visser barre M12 en cas de besoin d'une fixation supplémentaire. Cette ancrage serait insérée dans un trou précédemment fait et rempli de résine époxy ou de ciment rapide. La barre n'est pas incluse si elle n'est pas spécifiée dans la commande. La manipulation est effectuée avec de longs élingues en polyester.

Maintenance:

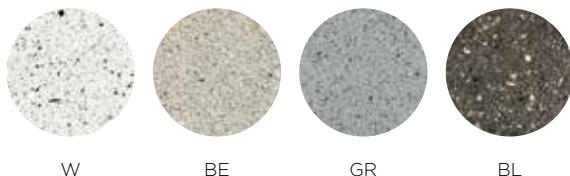
La maintenance n'est pas nécessaire, la finition hydrophobe et anti-graffiti empêche que la saleté s'adhère à la surface. Pour nettoyer la surface, utilisez de l'eau chaud sous pression.

Emballage:

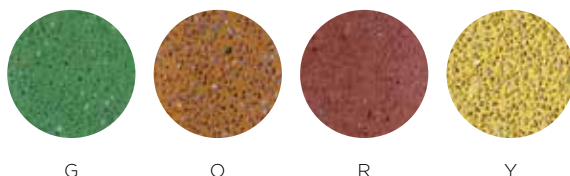
IO-S: une pièce par palette, 120 x 80 x 45, 320kg.
 IO-M: une pièce par palette, 120 x 80 x 45, 700kg.
 IO-L: une pièce par palette, 120 x 180 x 45, 800kg.
 IO-XL: une pièce par palette, 120 x 120 x 45, 1.300kg.
 IO-M PLUS: une pièce par palette, 220 x 80 x 45, 1.400kg.

IO-S LOW: une pièce par palette, 120 x 80 x 45, 150kg.
 IO-M LOW: une pièce par palette, 140 x 110 x 45, 350kg.
 IO-XL LOW: une pièce par palette, 180 x 285 x 45, 650kg.
 IO-M PLUS LOW: une pièce par palette, 180 x 285 x 45, 700kg.

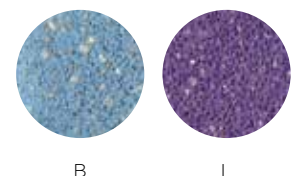
Standard



Color

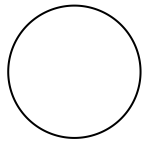
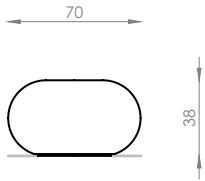


Color +

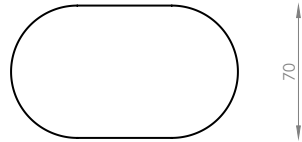
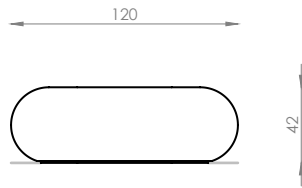


lo

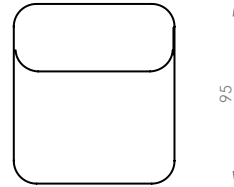
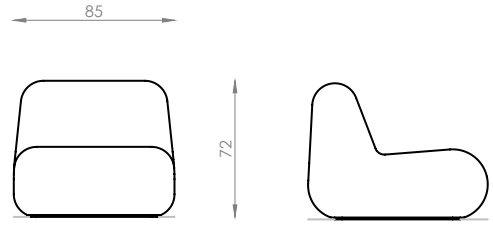
lo S
320 kg



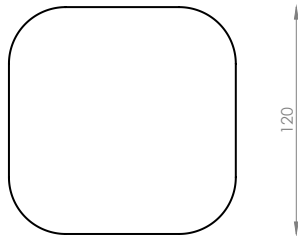
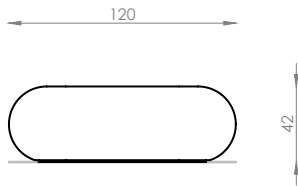
lo M
700 kg



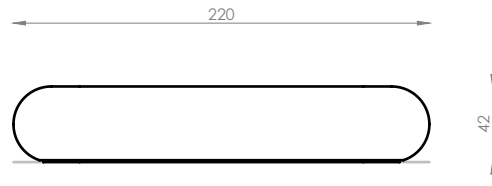
lo L
800 kg



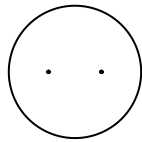
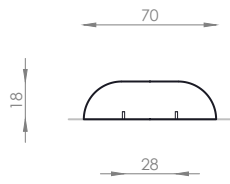
lo XL
1.300 kg



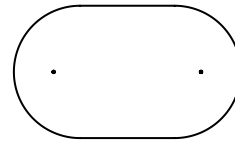
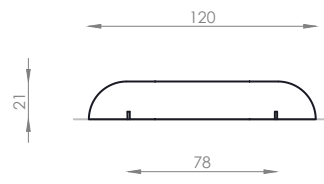
lo M Plus
1.400 kg



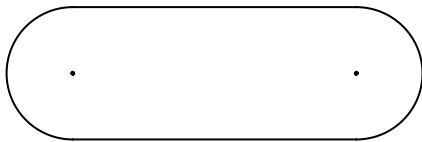
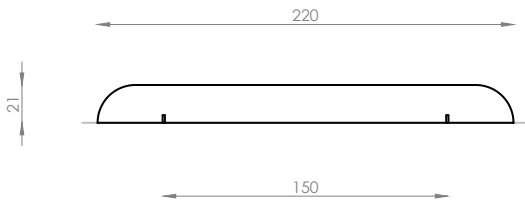
lo S Low
150 kg



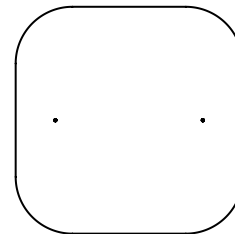
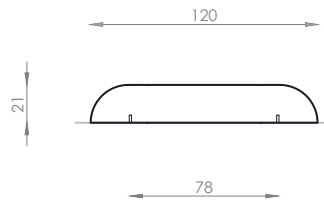
lo M Low
350 kg



lo M Plus Low
700 kg



lo XL Low
650 kg





durbanis

WWW.DURBANIS.COM