

DURBANIS - LEKUSTUDIO
Flexible Plaza 2021

durbanis

WWW.DURBANIS.COM

CAT Flexible Plaza de DURBANIS-LEKUSTUDIO, és un element urbà innovador, flexible, modular i durable que possibilita l'extensió àgil i reversible de la vorera. Un sistema modular, adaptable i extensible per a transformar els carrers creant petites places socials en espais abans ocupats pel cotxe. La seva estructura garanteix un muntatge fàcil i ràpid sense requeriments d'obra civil ni infraestructura de serveis. Flexible Plaza garanteix l'accessibilitat universal creant espais ambientalment confortables entorn a espais estratègics com terrasses, equipaments escolars, centres de salut, comerços locals...

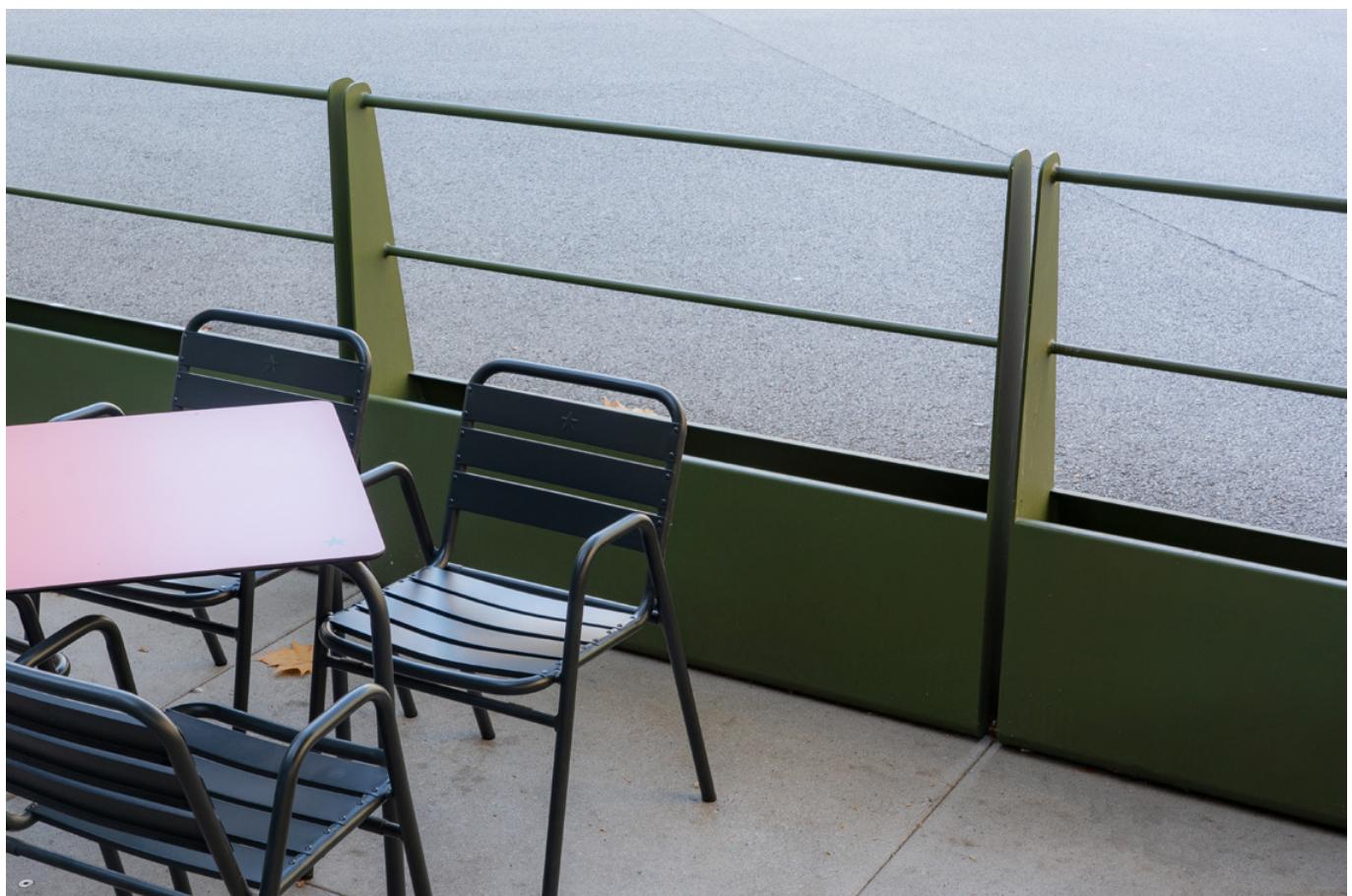
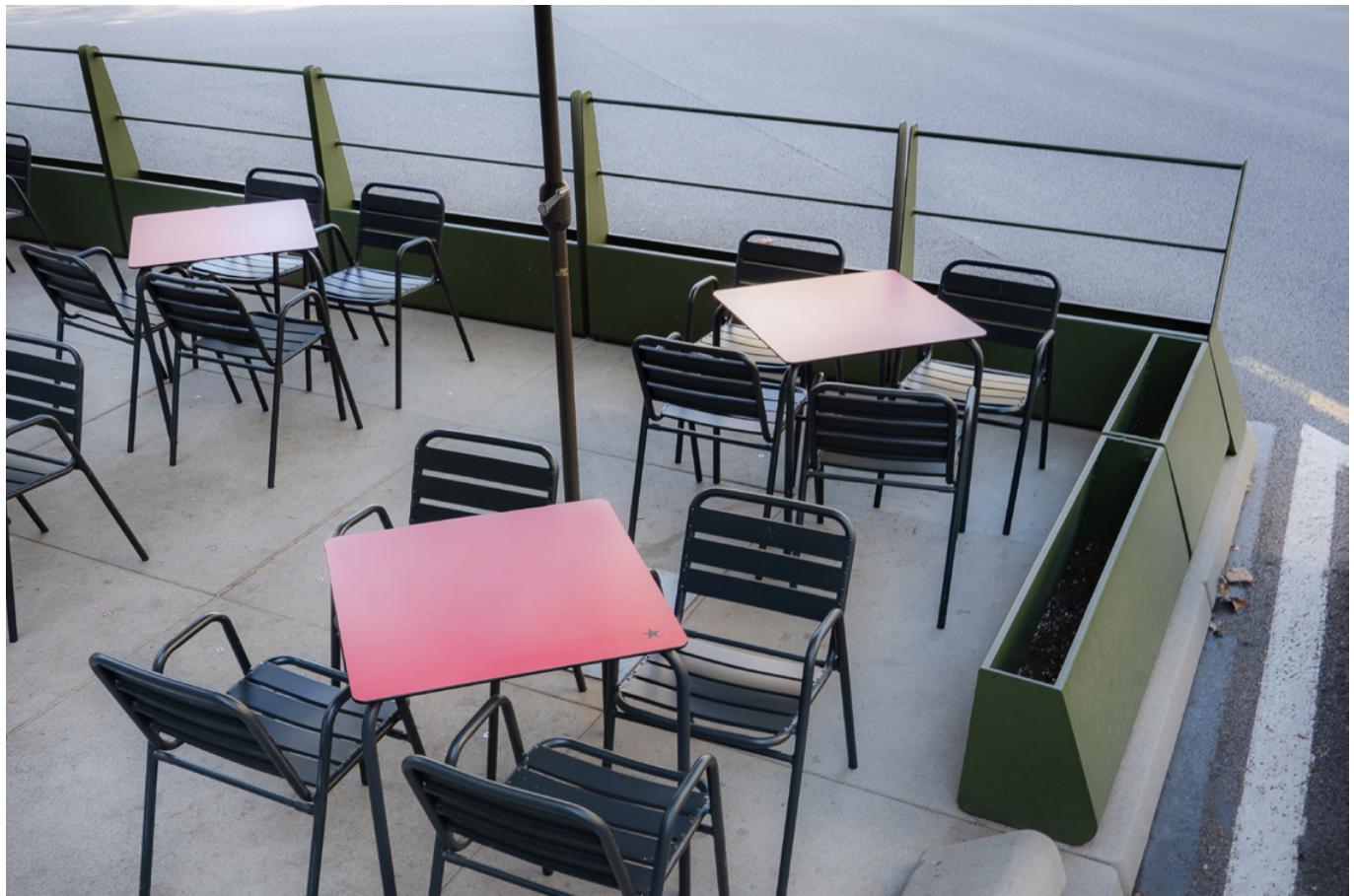
ESP Flexible Plaza de DURBANIS-LEKUSTUDIO, es un elemento urbano innovador, flexible, modular y duradero que posibilita la extensión ágil y reversible de la acera. Un sistema modular, adaptable y extensible para transformar las calles creando pequeñas plazas sociales en espacios antes ocupados por el coche. Su estructura garantiza un fácil y rápido montaje sin requerimientos de obra civil ni infraestructura de servicios. Flexible Plaza garantiza la accesibilidad universal creando espacios ambientalmente confortables en torno a espacios estratégicos como terrazas, equipamientos escolares, centros de salud, comercios locales...



Disseny Diseño

CAT El model DURBANIS-LEKUSTUDIO es basa en la construcció d'una sèrie d'elements modulares independents que garanteixen un muntatge àgil i reversible de la plataforma, així com la seva agregabilitat i la capacitat extensible del sistema mitjançant la suma de mòduls en direcció longitudinal i també transversal. La plataforma s'ha dissenyat amb l'objectiu de crear un sistema flexible i versàtil capaç d'adaptar-se a diverses disposicions tant en alineació en carrils d'aparcament com en superfícies més extenses que permetin la colonització d'espais majors com per exemple els xamfrans o interseccions. Els elements que componen la família es caracteritzen per la suavitat de les seves formes, amb cantells arrodonits i textures càlides que busquen oferir els majors nivell de confort mitjançant un disseny humà i amable.

ESP El modelo DURBANIS-LEKUSTUDIO se basa en la construcción de una serie de elementos modulares independientes que garantizan un montaje ágil y reversible de la plataforma, así como su agregabilidad y la capacidad extensible del sistema mediante la suma de módulos en dirección longitudinal y también transversal. La plataforma se ha diseñado con el objetivo de crear un sistema flexible y versátil capaz de adaptarse a diversas disposiciones tanto en alineación en carriles de aparcamiento como en superficies más extensas que permitan la colonización de espacios mayores como por ejemplo los chaflanes o intersecciones. Los elementos que componen la familia se caracterizan por la suavidad de sus formas, con cantos redondeados y texturas cálidas que buscan ofrecer mayores nivel de confort mediante un diseño humano y amable.



CAT El disseny de la plataforma té com a objectiu garantir l'accessibilitat total a la mateixa des de la vorera. El correcte anivellament de la plataforma i la seva adaptabilitat a les diferents inclinacions del carrer s'assegura a través d'un sistema patentat de regulació que permet ajustar l'alçada dels panells al mateix nivell que la vorera. D'aquesta manera, la plataforma manté la mateixa horitzontal que la vorada, és totalmente practicable i no comporta cap limitació d'accessibilitat.

ESP El diseño de la plataforma tiene como objetivo garantizar la accesibilidad total a la misma desde la acera. La correcta nivelación de la plataforma y su adaptabilidad a las diferentes inclinaciones de la calle se asegura a través de un sistema patentado de regulación que permite ajustar la altura de los paneles en el mismo nivel que la acera. De esta forma, la plataforma mantiene la misma horizontal que el bordillo, es totalmente practicable y no comporta ninguna limitación de accesibilidad.

Durabilitat i Sostenibilitat

Durabilidad i Sostenibilidad

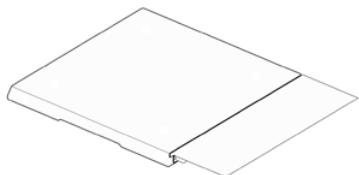
CAT El disseny dels elements es realitza sota la premissa de l'economia de materials i la qualitat i gran durabilitat d'aquests. La sostenibilitat del sistema es basa en la seva perdurabilitat i flexibilitat mitjançant un conjunt de peces dissenyades amb materials de gran resistència, adaptabilitat i modularitat, afavorint la reutilització i la segona vida dels elements en contextos diferents adaptant-se a nous condicionants i necessitats d'ús. El formigó permet construir elements estructurals amb un cicle de vida llarg i durador. Peces que no s'oixiden, no es podreixen ni poden cremar-se. La vida útil dels productes fabricats en formigó duplica i fins i tot triplica, en alguns casos, la d'altres materials de construcció comuns.

ESP El diseño de los elementos se realiza bajo la premisa de la economía de materiales y su calidad y gran durabilidad. La sostenibilidad del sistema se basa en su perdurabilidad y flexibilidad mediante un conjunto de piezas diseñadas con materiales de gran resistencia, adaptabilidad y modularidad, favoreciendo la reutilización y la segunda vida de los elementos en contextos diferentes adaptándose a nuevos condicionantes y necesidades de uso. El hormigón permite construir elementos estructurales con un ciclo de vida largo y duradero. Piezas que no se oxidan, no se pudren ni pueden quemarse. La vida útil de los productos fabricados en hormigón duplica e incluso triplica, en algunos casos, la de otros materiales de construcción comunes.

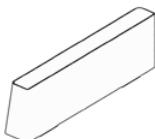


Components

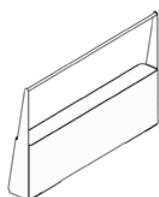
Componentes



Panell base
1,44 x 1,80 m



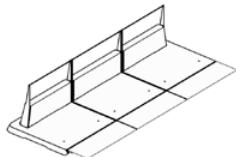
Jardinera
140 x 23 x 45 cm



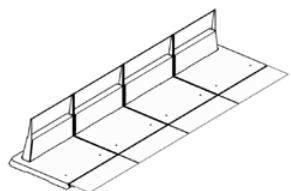
Jardinera amb barana
140 x 23 x 90 cm

Composicions en cordó*

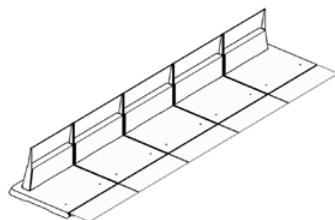
Composiciones en cordón*



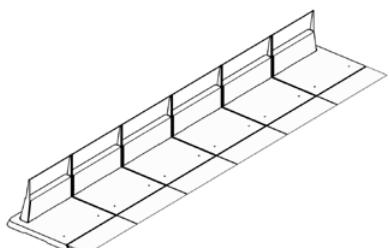
2 Taules | 2 Mesas
4,32 x 1,80 m



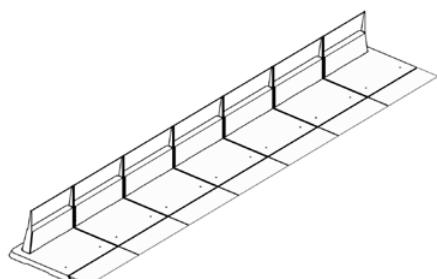
3 Taules | 3 Mesas
5,76 x 1,80 m



4 Taules | 4 Mesas
7,20 x 1,80 m



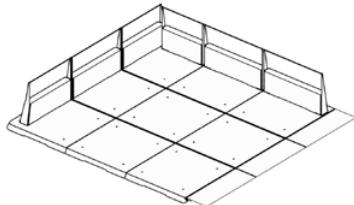
5 Taules | 5 Mesas
8,64 x 1,80 m



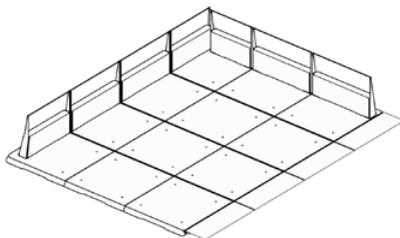
6 Taules | 6 Mesas
10,08 x 1,80 m

Composicions en xamfrà

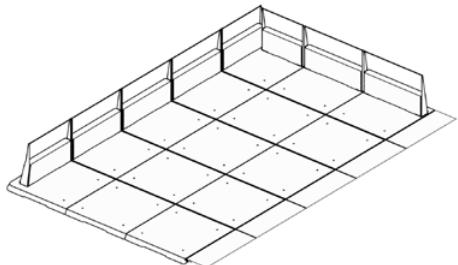
Composiciones en chaflán



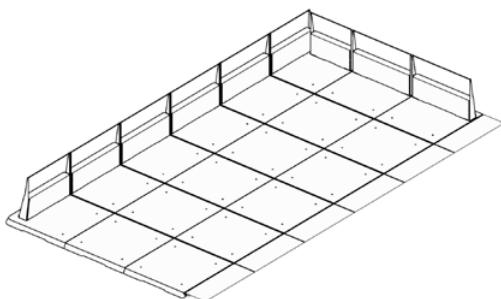
6 Taules | 6 Mesas
4,32 x 4,68 m



9 Taules | 9 Mesas
5,76 x 4,68 m



12 Taules | 12 Mesas
7,20 x 4,68 m



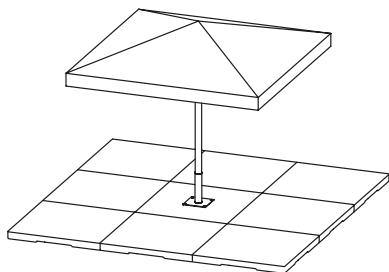
15 Taules | 15 Mesas
8,64 x 4,68 m

CAT *Totes les configuracions permeten escollir entre jardinera, jardinera amb barana, o bé sense jardinera. Ja siguin aquestes al frontal de terrassa com també als seus laterals dret i esquerre.

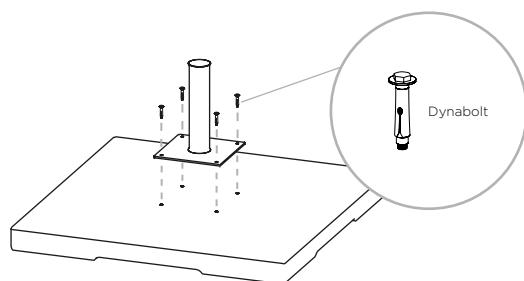
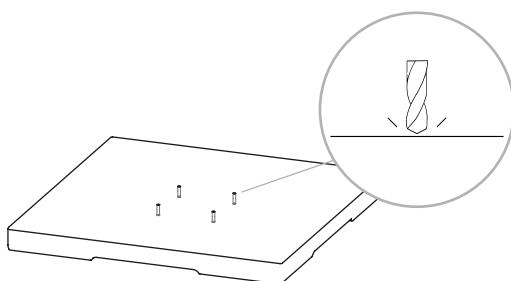
ESP *Todas las configuraciones permiten escoger entre jardinera, jardinera con barandilla o sin jardinera. Ya sean éstas en el frontal de terraza así como en sus laterales derecho e izquierdo.

Instal·lació de complements

Instalación de complementos



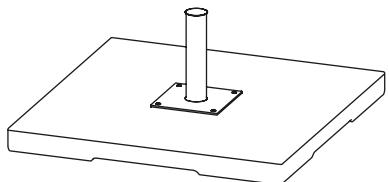
Para-sols i ombrel·les



1

CAT Perforar el formigó per mitjà d'un trepat amb percutor.

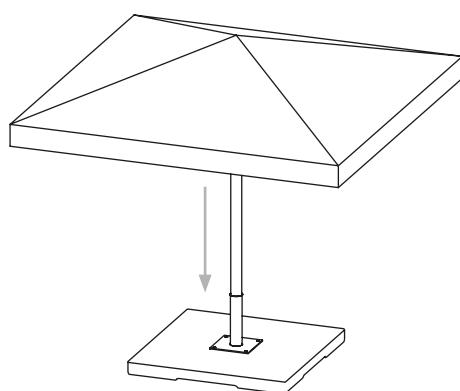
ESP Perforar el hormigón por medio de un taladro percutor.



2

CAT Fixar la base del para-sol al panell de formigó.

ESP Fijar la base del parasol al panel de hormigón.



3

CAT Un cop la base està fixada al panell, emplaçar-hi el para-sol o bé l'ombrel·la.

ESP Una vez la base está fijada al panel, emplazar en ella el parasol o sombrilla.

CAT Sistema d'instal·lació que permet disposar d'una base fixa -de manera permanent- a la terrassa i retirar-ne els para-sols periòdicament segons convingui.

ESP Sistema de instalación que permite disponer de una base fija -de manera permanente- en la terraza y retirar los parasesolos periódicamente según sea conveniente.



19 ALMACEN DE PA

19 RAVAL 19

 dos pebrots 

verdes
MENJARDEV



Manteniment dels panells

Mantenimiento de los paneles

CAT No requereix de manteniment, l'acabat hidrofugant i anti-graffiti evita que la brutícia s'adhereixi a la superfície.

Per a la neteja i eliminació de pintades tipus graffiti i brutícia superficial, pot utilitzar aigua calenta a pressió. Per a aquesta finalitat, el formigó admet l'ús qualsevol tipus de dispositiu industrial i d'equips de polvorització.

En cas que vulgui recuperar l'acabat anti-graffiti, pot aplicar sobre el formigó qualsevol agent comercial de protecció de graffiti amb base d'aigua.

ESP No requiere mantenimiento, el acabado hidrofugante y anti-graffiti evita que la suciedad se adhiera a la superficie.

Para la limpieza y eliminación de pintadas tipo graffiti y suciedad superficial, puede utilizar agua caliente a presión. Para ello, el hormigón admite el uso cualquier tipo de dispositivo industrial y de equipos de pulverización.

En caso de que quiera recuperar el acabado anti-graffiti, puede aplicar sobre el hormigón cualquier agente comercial de protección de graffiti a base de agua.



Gris
BCN

Panells Paneles

Material Material

CAT Panells de formigó armat de gran durabilitat gràcies a l'alta resistència als esforços de compressió, flexió, impacte i desgast.

ESP Paneles de hormigón armado de gran durabilidad gracias a la alta resistencia a los esfuerzos de compresión, flexión, impacto y desgaste.

Acabat Acabado

CAT Decapat deixant els àrids a la vista i hidrofugat amb revestiment anti-graffiti.

ESP Decapado dejando los áridos a la vista e hidrofugado con revestimiento anti-graffiti.

Sostenibilitat i reciclatge Sostenibilidad y reciclaje

CAT El formigó es pot produir en la quantitat necessària per a cada projecte, reduint així el malbaratament i els recursos al mínim. Un cop que l'element de formigó ha complert amb el seu propòsit principal, el seu material es pot triturar i reciclar en forma de granulat per a un ús posterior.

ESP El hormigón se puede producir en la cantidad necesaria para cada proyecto, reduciendo así el desperdicio y los recursos al mínimo. Una vez que un elemento de hormigón ha cumplido con su propósito principal, su material se puede triturar y reciclar en forma de árido para un uso posterior.

Anivellament Nivelación

CAT Patent del sistema d'anivellament dels panells per la optimització d'accessibilitat. Model d'Utilitat 202100328.

ESP Patente del sistema de nivelación de los paneles para la optimización de su accesibilidad. Modelo de Utilidad 202100328.

Manteniment de les jardineres

Mantenimiento de las jardineras

CAT Neteja de les jardineres metà·liques i reparació de petites ratllades:

1.) Neteja de la superfície amb recobriment de pols:

Utilizeu només aigua neta, si cal amb una mica d'agent netejador neutre (pH 7) i draps o draps suaus no abrasius.

Per a la brutícia més accentuada, com ara substàncies olioses, xiclet o adhesius, netejar amb aiguarràs o alcohol isopropílic (IPA).

No utilitzeu dissolvents que continguin èsters, cetonas, alcohols, aromàtics, èter de glicol o hidrocarburs halogenats o substàncies similars.

No utilitzeu elements abrasius que puguin ratllar la superfície.

No utilitzeu agents netejadors amb àcids forts o bé alcalins.

No utilitzeu agents netejadors de composició indeterminada.

No utilitzeu aparells de neteja a vapor.

2.) Reparació de la xapa d'acer amb ratllades:

En cas de petits danys en la superfície, retiri amb cura la pintura malmesa. Per dur-ho a terme, utilitzi un raspador de plàstic. No utilitzi eines que puguin ratllar la superfície, com ara tornavissos, etc. Posteriorment netegi la superfície acuradament com es descriu anteriorment (1.). Una vegada que la superfície s'hagi assecat s'apliqui la pintura amb un pinzell petit. Recomanem utilitzar una pintura de nitrocel·lulosa d'un sol component amb una superfície mat en el ton de color adequat. Per a l'especificació dels tons de color adequats, utilitzi les referències RAL indicades en la pàgina següent.

ESP Limpieza de las jardineras metálicas y reparación de pequeños arañazos:

1.) Limpieza de la superficie con recubrimiento de polvo:

Utilice sólo agua limpia, si es necesario con un poco de agente limpiador neutro (pH 7) y trapos o paños suaves no abrasivos.

Para la suciedad más rebelde, como sustancias aceitosas, chicle o pegatinas, limpiar con agravarrás o alcohol isopropílico (IPA).

No utilice disolventes que contengan ésteres, cetonas, alcoholes, aromáticos, éter de glicol o hidrocarburos halogenados o sustancias similares.

No utilice elementos abrasivos que puedan rayar la superficie.

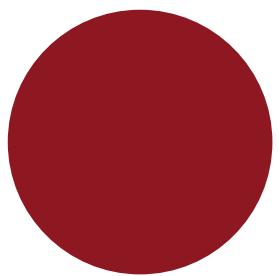
No utilice agentes limpiadores con ácidos fuertes o alcalinos.

No utilice agentes limpiadores de composición indeterminada.

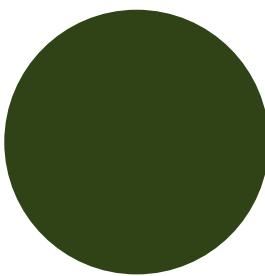
No utilice dispositivos de limpieza a vapor.

2.) Reparación de chapa de acero con rayaduras:

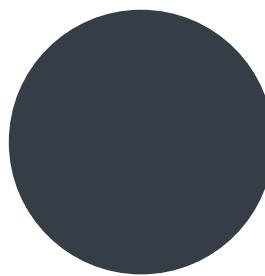
En caso de pequeños daños en la superficie, retire con cuidado la pintura descascarada. Para ello, utilice un raspador de plástico. No utilice herramientas que puedan rayar la superficie, como destornilladores, etc. Posteriormente limpie la superficie cuidadosamente como se describe anteriormente (1.). Una vez que la superficie se haya secado aplique la pintura con un pincel pequeño. Recomendamos utilizar una pintura de nitrocelulosa de un solo componente con una superficie mate en el tono de color adecuado. Para la especificación de los tonos de color adecuados, utilice las referencias RAL indicadas en la página siguiente.



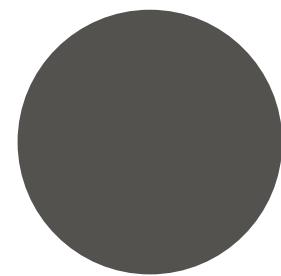
Vermell
RAL 3005



Verd
RAL 6009



Blau
RAL 5008



Gris
RAL 7022

Jardineres Jardineras

Material Material	<small>CAT</small> Xapa d'acer de galvanitzat, amb imprimació antioxidant epoxy en pols i pintura en pols. <small>ESP</small> Chapa de acero de galvanizado, con imprimación antioxidante epoxy en polvo y pintura en polvo.
Acabat Acabado	<small>CAT</small> Pintura en pols amb acabat texturat. Pintura sobre la base de polièster, amb un gruix superior a 80 micres (ISO 2630). Resistent a la radiació UV i altres influències climàtiques <small>ESP</small> Pintura en polvo con acabado texturado. Pintura en base a poliéster, con espesor superior a 80 micras (ISO 2630). Resistente a la radiación UV u otras influencias climáticas
Reciclatge Reciclaje	<small>CAT</small> Tots els materials utilitzats en les nostres jardineres es poden separar segons la seva tipologia al final de la seva vida útil. Amb una eliminació adequada, totes les peces d'acer es poden reciclar. <small>ESP</small> Todos los materiales utilizados en nuestras jardineras se pueden separar según su tipología al final de su vida útil. Con una eliminación adecuada, todas las piezas de acero se pueden reciclar.



durbanis

WWW.DURBANIS.COM