

Élargir l'espace vert et protéger la biodiversité sont les prémisses fondamentales pour assurer un changement de modèle urbain misant sur la renaturation des villes compactes.

La collection de jardinières d'*Escofet* a pour objet de rapprocher nature et ville, grâce à des modèles de divers types qui rendent la ville plus aimable et créent des habitats plus attrayants, ainsi que des entourages d'arbres protecteurs, des groupes de bancs modulaires qui délimitent les poumons verts et des bancs ombragés où faire halte. Tout cela afin d'offrir un large éventail d'éléments et de typologies s'ajustant aux besoins de chacun.

🔄 Update 25.05.2020



Jardinières urbaines

Des éléments qui, seuls, en groupes ou associés à des bancs, concourent à soigner et embellir la ville. Leur grande variété de formes, de capacités et de matériaux permet de choisir le modèle le plus approprié en fonction des espèces et des exigences de leur port.

Jardinières avec assise

De la nécessité d'allier bancs et jardinières est né un produit hybride offrant de nouvelles utilisations. L'ombre protège l'utilisateur et rabaisse la température du siège. De par leur dimension, les bancs servent par ailleurs aussi bien à limiter l'entrée des véhicules qu'à canaliser les flux de personnes.

Clôtures

Ilots formés par des bancs modulaires contenant de la terre, afin de créer des poches de verdure sur mesure pour contribuer à la renaturation de l'espace public, y compris sans devoir creuser le sol si cela n'est pas possible.

Entourages d'arbres

Éléments de protection et de réserve autour du tronc de l'arbre, afin d'en aérer les racines, de retenir l'eau de pluie et, ponctuellement, d'y épandre de l'engrais.





1. Typologies

1.1 Jardinières

Format ≤650L



Test-e

35L / 113L



Box Planter

220L / 245L



Bilbao

120L / 467L



Net Planter

120L



Cónica

450L / 650L



Hidrojardinera

560L



1.2 Jardinières Multimatériaux



Band Planter

280L / 380L / 380L



Lineal

230L



Dama

405L



Urbe

140L / 324L / 480L / 1140L



1.3 Grandes Jardinières

Format ≥750L



Icaria

750L



Hidrojardinera

950L



Catherine

1240L



Lena

2000L

Banc adjacent



Jules

2435L



Jim

2435L



Binaria

2450L



Protection



Move

300L



Highfive

286L



Esfera

1240L / 2455L



1.4 Assise avec jardinières

**Godot**

95 / 155 / 215



2 uds.

**Kushi Dot**

160 x 160 cm



2 uds.

**Boxland**

Modular

**Serp**

Modular



LED



1.5 Clôtures

**Box Curvo**

Ø300 cm



4 uds.

**Comú Cóncavo**

Ø390 cm



6 uds.

**Comú Convexo**

Ø390 cm



LED 6 uds.

**Stone Curvo**

Ø300 cm



5 uds.

**Mirador**

Ø300 cm



4 uds.

**Modular Convexo**

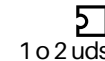
Ø500 cm



8 uds.

**Niu**

Ø237 cm



1 o 2 uds.

**Niu Oval**

426 x 325 cm



2 uds.

**Crown**

Ø340 cm



5 uds.

**Otto**

Ø500 cm



4 uds.

1.6 Entourages d'arbres

**Carmel**

100 / 120 / 160

**Yarg**

180 x 80 cm

**Icaria**

120 x 120 cm



Couche d'imperméabilisation, revêtement intérieur respirable et flexible.



Table de drainage Delta.



Avec système d'arrosage hydroponique en option.



Transportable, il peut être déplacé au moyen d'un chariot élévateur ou d'un transpalette.



Modulaire, plusieurs unités sont nécessaires pour clore le group.



Compatible avec plusieurs accessoires de confort Escofet.



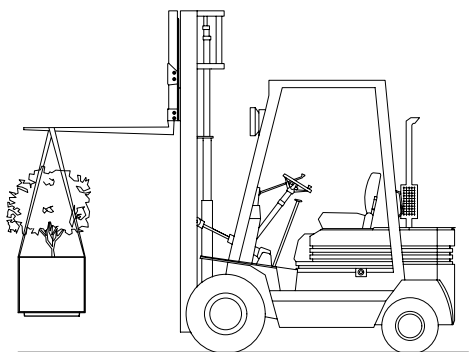
LED Peut recevoir le système d'éclairage Escofet.

2. Conceptions et utilisations

Jardinières limite

Les jardinières de petites dimensions sont particulièrement indiquées pour délimiter des zones sensibles, notamment des trottoirs ou des chaussées.

Les végétaux à port bas d'une hauteur d'environ 50 cm n'obstruent pas le champ de vision des passants et des conducteurs.

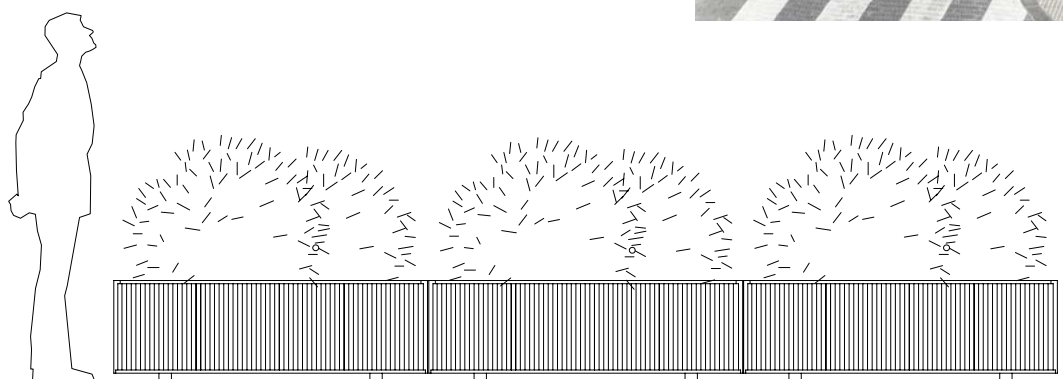


En alignement, plusieurs jardinières BOX forment une barrière végétale entre chaussée et trottoir, évitant d'avoir à recourir aux bornes ou aux pylônes.





LINEAL a été conçue pour former des limites urbaines en composition linéaire le long des lignes médianes séparant les voies de circulation. Se compose d'une seule pièce en fonte de fer.



Béton moulé en deux longueurs, TEST-E en finition décapée et coloris du nuancier standard du catalogue.



Jardinières rationnelles

Carrées, rectangulaires ou cylindriques, les jardinières aux lignes sobres servent à agencer l'infrastructure de l'espace public.

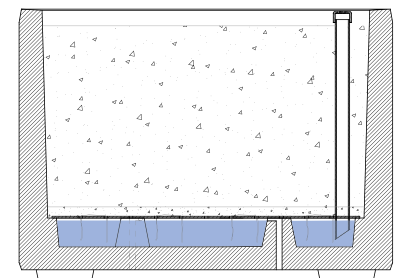
Leurs lignes rationnelles et élégantes s'harmonisent avec n'importe quelle ambiance.



Sa géométrie cubique confère à ICARIA une grande résistance structurelle, permettant de la transporter, y compris pleine de terre, sans que les plantes en souffrent.



Les formes arrondies de NET en facilitent l'intégration, quel que soit l'environnement, à l'extérieur comme à l'intérieur.



La HIDROJARDINERA se caractérise par l'intégration, en option, d'un système d'arrosage automatique.



Regroupées, les jardinières CONICA de tailles différentes forment une nature morte urbaine d'homothéties visuelles.

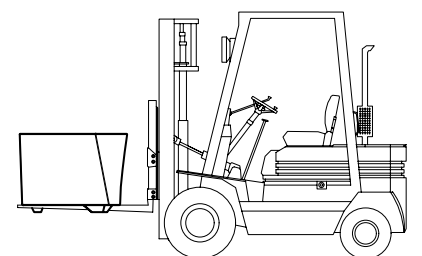


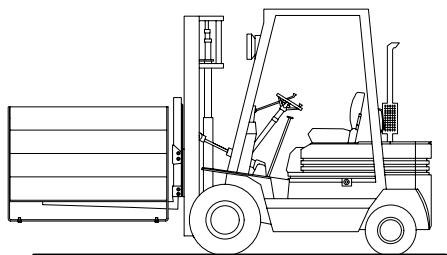
Jardinières mobiles

Les modèles à socle haut peuvent être soulevés et déplacés au moyen d'un chariot élévateur, particularité propice pour créer des limites durables ou éphémères dans l'espace public.

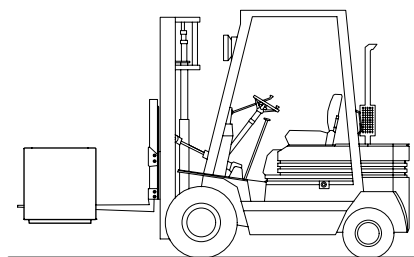


Installées à l'entrée d'un site, les jardinières mobiles font office de barrière efficace contre la circulation automobile.





La collection URBE se compose de quatre jardinières de différentes dimensions et contenances, toutes réglables en hauteur.



La jardinière MOVE, conçue comme une protection, forme des murs linéaires infranchissables en association avec le banc sans dossier.

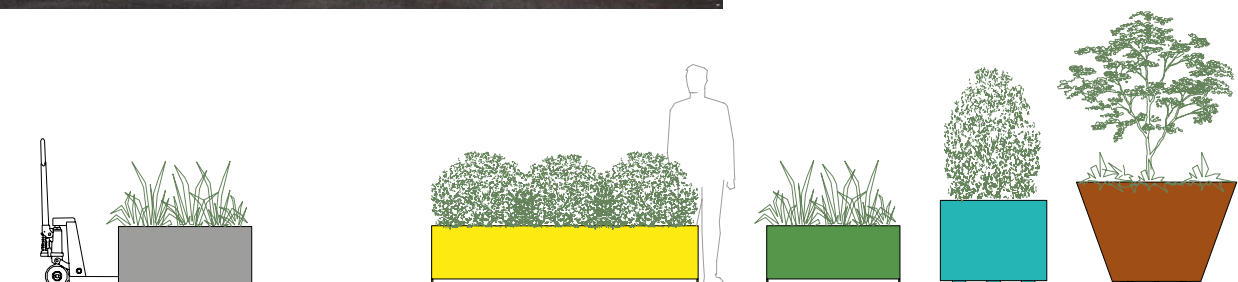
Jardinières métalliques

Les jardinières métalliques offrent un large éventail de formes et de couleurs, ainsi qu'une longévité et une résistance élevée aux intempéries.

Faciles à empiler et à déplacer si nécessaire.



BAND existe en trois dimensions aisément combinables qui peuvent également être réglées en hauteur. S'ouvrant en leur partie inférieure, elles peuvent être déplacées avec un transpalette ou un chariot élévateur.



Solide et traditionnelle, DAMA permet de planter des espèces végétales de grande envergure réclamant peu d'entretien.

Jardinières uniques

Conceptions uniques de grand format, avec une esthétique résolument poétique. Leurs formes permettent de créer des compositions dynamiques, fluides et organiques.



LENA peut adopter deux positions : « open » et « closed », dans les deux cas, le fond reste ouvert pour installation directe sur le revêtement ou la terre.



CATHERINE accueille un volume de terre plus important qu'il n'y paraît. Son asymétrie en révèle le caractère intrinsèque.

Jardinières de protection

Éléments urbains anti-intrusion, pour protéger et garantir la sécurité des citadins, guider les flux piétonniers et cyclistes ou limiter des espaces de stationnement.

Elles peuvent contenir des plantes et des arbustes, ou simplement être lestées avec du gravier.

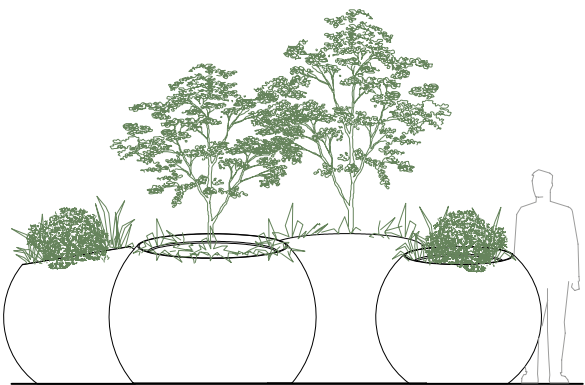


HIGHFIVE réinterprète les éléments de protection urbaine contre les intrusions. Plusieurs unités peuvent être reliées pour composer une chaîne infranchissable.





Les possibilités d'accouplement des jardinières ESFERA offrent une grande flexibilité d'aménagement, ainsi qu'une protection contre la circulation automobile.



Bancs ombragés

Conceptions hybrides composées d'une grande jardinière et d'un banc adjacent. Équilibre parfait pour profiter de l'ombre d'un arbre.

Leurs dimensions permettent de planter des espèces de port moyen et haut.

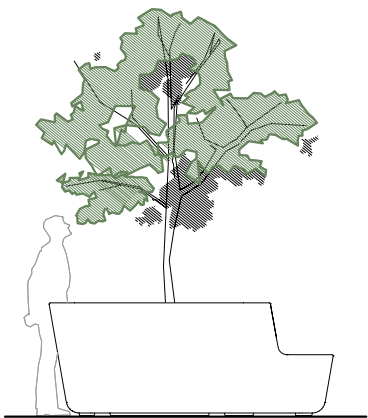


Elles se composent de deux pièces superposées en béton UHPC qui s'encastrent et partagent la même base: JULES et JIM.



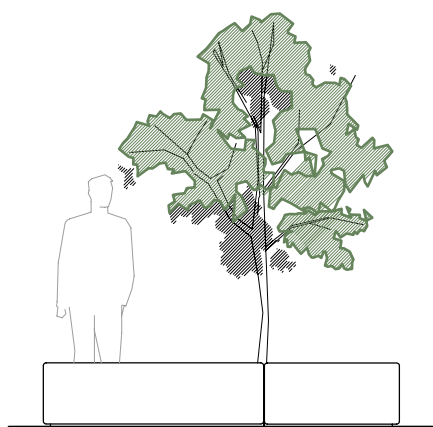


BINARIA est un petit ilot pour naufragés cosmopolites, désireux de faire une halte à l'ombre d'un arbre, sur un banc de 2 m de long.



Bancs sans dossier avec jardinière

Sièges à base de modules enserrant un arbre ou dont une partie est végétalisée, claire invitation pour le passant à s'approcher et à profiter de l'ombre.



Les bancs sans dossier GODOT font fonction de siège et d'entourage pour des arbres existants ou nouvellement plantés.



KUSHI DOT est un siège plus grand, constitué de deux éléments identiques qui se rejoignent autour d'un arbre.

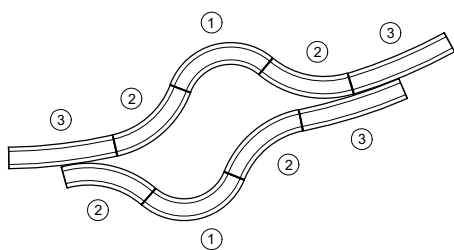




BOXLAND admet une foule de combinaisons, dont une associant la jardinière avec les différents bancs sans dossier.



SERP Type 1 | 9 utés.



La modularité de SERP permet également de retenir la terre et d'établir une limite entre les zones végétales et les espaces de repos et de circulation des piétons.

Clôtures

L'assemblage modulaire de ces éléments permet de clôturer et retenir des terres, de créer des îlots de verdure et de contribuer ainsi à renaturer l'espace public.

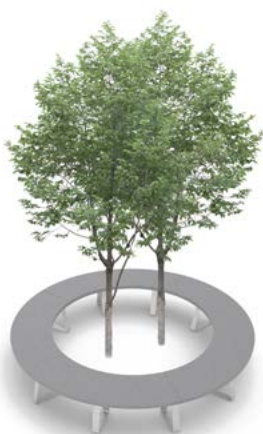
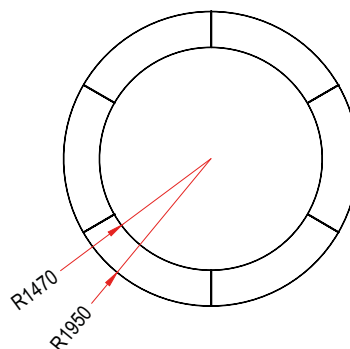
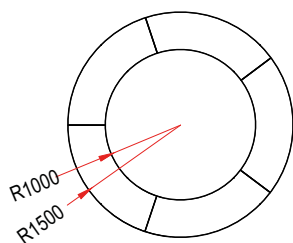
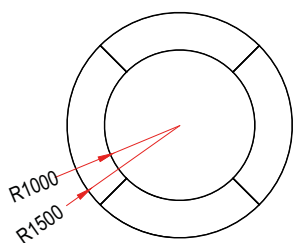
Disponible en différents diamètres, avec éventuellement des accessoires comme le dossier ou l'éclairage LED.



BOX COURBE | 4 utés.

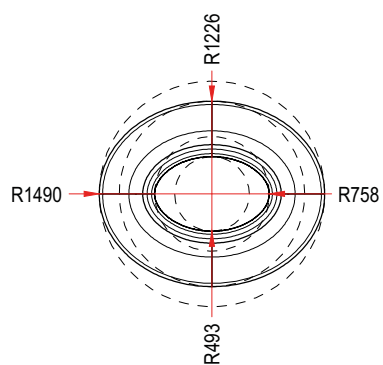
STONE COURBE | 5 utés.

COMU CONCAVE / CONVEXE | 6 utés.

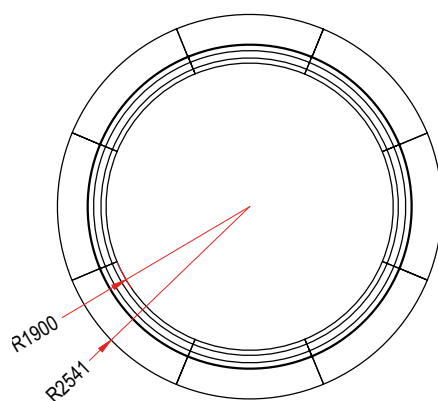




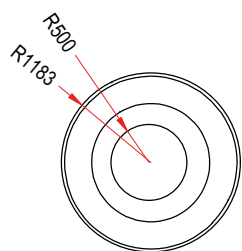
MIRADOR | 4 utés.



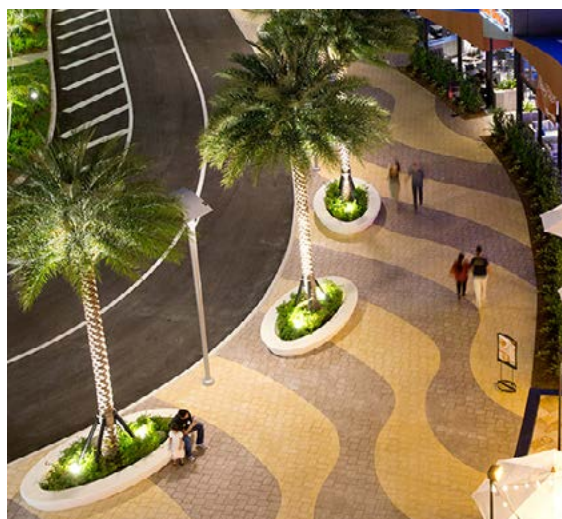
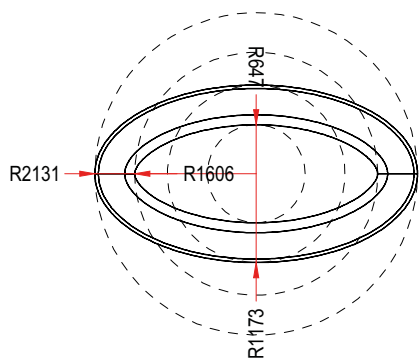
MODULAR CONVEXE | 8 utés.



NIU | 1 o 2 utés.

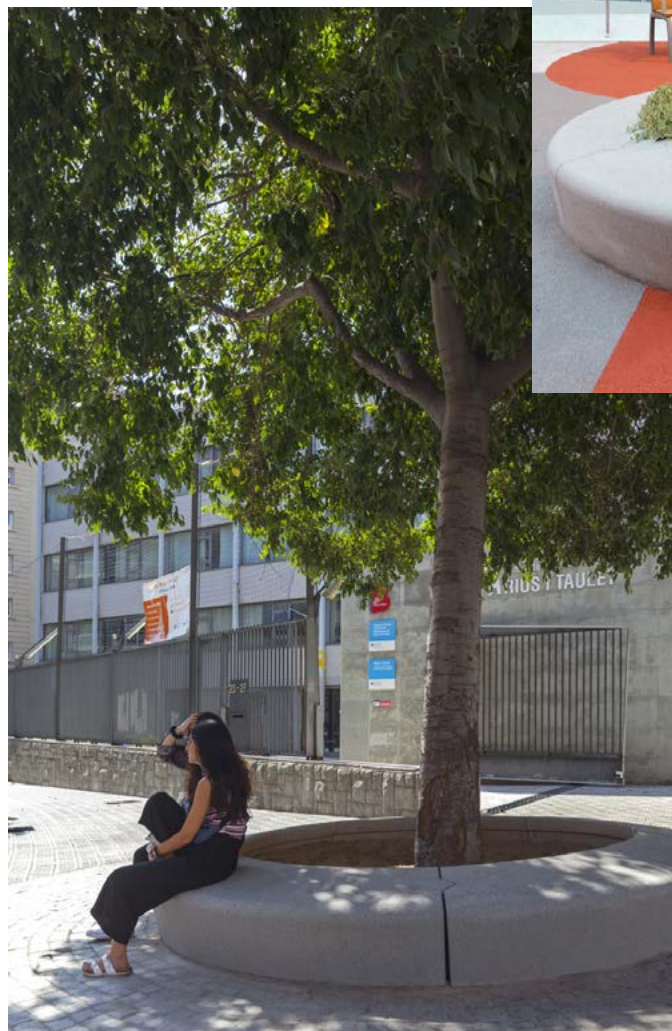
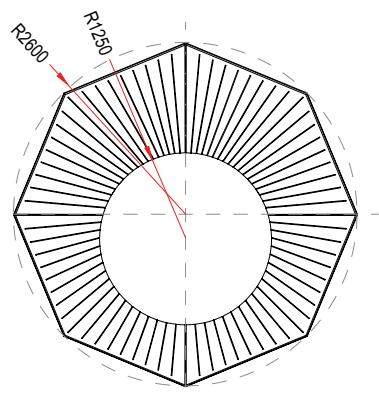


NIU OVAL | 2 utés.

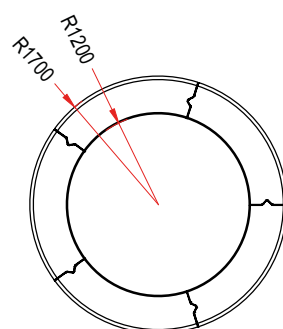




OTTO | 4 utés.



CROWN | 5 utés.



Entourages d'arbres

Éléments de protection et de réserve autour du tronc de l'arbre, afin d'en aérer les racines, de retenir l'eau de pluie et, ponctuellement, d'y épan-
dre de l'engrais.



YARG s'adapte à différentes exigences de protection et améliore l'accessibilité.

CARMEL fait fonction de transition entre la géométrie généralement orthogonale des revêtements de sol et le périmètre circulaire de l'endroit où l'arbre est planté.



La délicate géométrie d'ICARIA contribue à recueillir une partie de l'eau d'arrosage.

Élément de paysage

Les bancs d'*Escofet* peuvent également être utilisés comme éléments décoratifs de rétention des terres : ils se fondent avec la végétation et protègent l'accès à la zone plantée d'arbustes ou de fleurs.



3. Spécifications

3.1 Béton

Caractéristiques

Toutes les jardinières préfabriquées en béton sont armées à l'acier inoxydable ou galvanisé, en fonction du modèle. En cas de fissuration, leur stabilité structurelle n'est pas compromise.

Les armatures étant protégées contre la corrosion, la rupture par expansion de l'acier soumis à la rouille peut être écartée.

Tous les éléments moulés dans le béton sont livrés avec un traitement hydrofuge protecteur et antigraffiti. Les jardinières grand format portent une couche imperméabilisante réalisée grâce à une revêtement intérieur respirable et flexible.

L'installation et la plantation est à la charge du client ou de la personne à laquelle sont confiées ces opérations.

Entretien

Les éléments moulés dans le béton ne réclament aucun entretien spécifique au long de leur vie utile, estimée supérieure à 30 ans. Le protocole d'entretien consiste à nettoyer la jardinière au jet d'eau selon une périodicité variable selon les conditions d'utilisation, et à remplacer le traitement hydrofuge protecteur appliqué à l'origine sur les surfaces décapées.

La finition hydrofuge n'altère ni la couleur ni la texture originelle du béton :

- Empêche l'eau de filtrer, supprimant ainsi l'effet de l'humidité et du gel.
- Empêche les taches d'huile, de graisse et les incrustations dues à la pollution de se fixer.
- Retarde le vieillissement des surfaces.

L'eau de pluie peut suffire à entraîner la saleté superficielle.

La restauration et le nettoyage des taches et graffitis superficiels doivent être effectués à l'eau chaude sous pression dans les cas les plus accusés.

En cas de chocs accidentels ou d'actes de vandalisme, les petites pertes ou l'écaillage des matériaux peuvent être réparés à l'aide d'un « kit » spécial, avec une formule dépendant de chaque couleur et une technique spécifique pour produits à finition décapée.

L'absorption d'eau des produits moulés et les cycles gel-dégel peuvent provoquer leur vieillissement, reproduisant le processus naturel de météorisation des roches.

3.2 Multimatériaux

Caractéristiques

Tous les composants en tôle d'acier des jardinières multimatériaux sont protégés contre une corrosion atmosphérique de catégorie C5 selon la norme UNE-EN ISO 12944-2.

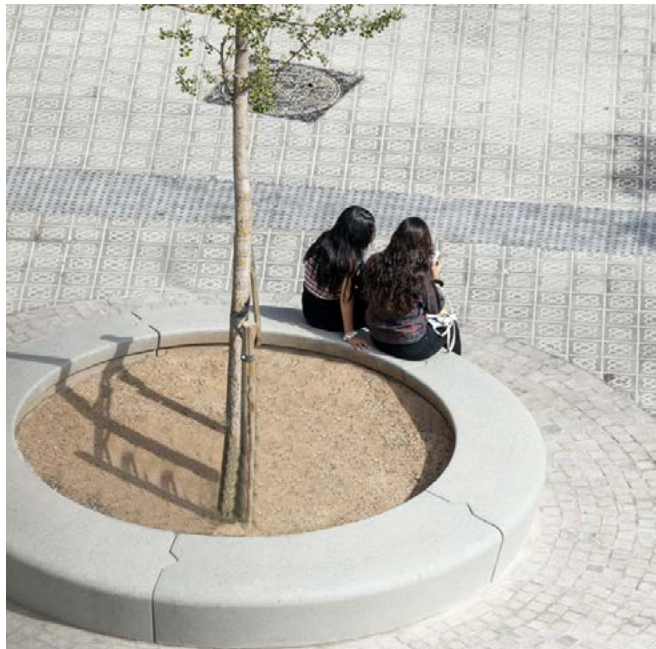
Le bois des jardinières qui en comporte est certifié FSC et reçoit un traitement de protection à base d'huile. La composition de ce produit dérive généralement de l'huile de teck associée à des résines naturelles. La couche d'huile imperméabilise le bois en le protégeant des intempéries.

L'installation et la plantation est à la charge du client ou de la personne à laquelle sont confiées ces opérations.

Entretien

Les pièces en bois des jardinières réclament un entretien pour prévenir la dégradation ; c'est au client ou à la personne à qui cette opération est déléguée qu'il incombe de s'en charger. À partir de la deuxième année d'installation, contrôler et réparer les fissures, tout d'abord en retirant entièrement la couche protectrice au papier de verre, puis en appliquant une nouvelle couche de protection ayant les mêmes propriétés que celle d'origine. Une inspection visuelle tous les six mois est recommandée pour prévenir des dommages irréparables.

En dernier ressort, c'est au client ou à la personne à qui cette opération est déléguée qu'il appartient d'entretenir le produit.



Garantie

5 ans pour les éléments en béton.

Les noms, marques et modèles industriels des produits ont été déposés au registre correspondant. Les informations techniques de ce document peuvent être modifiées sans préavis.

Escofet 1886 S.A
Oficina central y producción

Montserrat, 162
E 08760 Martorell
Barcelona - España
T. 0034 937 737 150
F. 0034 937 737 151

info@escofet.com
www.escofet.com



GA-2005/0072 SST-0090/2010 ER-0403/2016