



Xtradal

XL

La dalle gazon Xtra grande

insolco
Technical products

Xtradal XL

Xtra grande (120 cm X 80 cm)

Xtra rapide à poser

Xtra solide (max. 300 T)

NOUVEAU

Avec réservoir d'eau

Une pelouse plus verte et plus longtemps grâce aux pastilles de rétentions d'eau de l'Xtradal XL.



Discrète et esthétique

Assemblage invisible des dalles grâce aux bords ouverts de l'Xtradal XL.

Structure fine et couleur verte pour un maximum de discrétion.



Avant

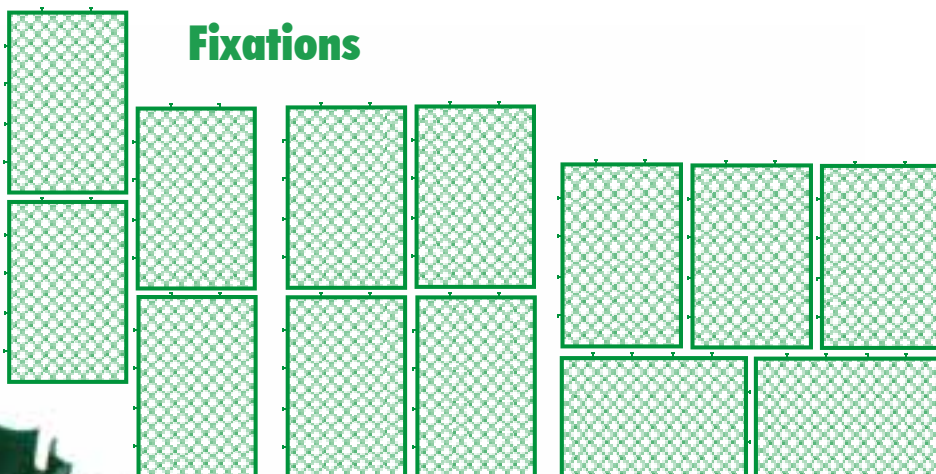
Après



Plots de marquage

Idéal pour délimiter les emplacements de parkings ou les chemins d'accès.

Fixations



Pose rapide par simple emboîtement.
Parallèlement et/ou perpendiculairement
pour un minimum de pertes.

Ancrages

Stabilité et résistance maximale
aux forces horizontales (arrêt
ou démarrage d'un véhicule)
grâce aux ancrages de 40 mm.

Solide et légère

Pour un parking à usage intensif ou pour un accès pompiers, Xtradal XL allie légèreté et résistance, supportant des charges jusqu'à 300 T/m² pour un poids de 6,2 kg par dalle.



Écologique

Fabriquée à base de polyéthylène haute densité recyclé, Xtradal XL ne dégage aucune substance nocive. Plus de réseaux d'égouts, plus de surcharge des collecteurs, l'eau retourne naturellement dans la nappe phréatique.



Applications

Parkings
Allées de garages
Accès pompiers
Héliports
Campings
Zones de stockages
Pistes cyclables

Caractéristiques

Format	± 800x1200 mm
Épaisseur	± 42 mm
Ancrages sous dalle	± 40 mm
Poids	± 6,2 kg/dalle
Matériau	PEHD (stabilisé UV)
Résistance max	300 T/m ²
m ² par dalle	± 0,96 m ²
Couleur	vert
Palette	48 dalles



Découvrez plus de photos sur

www.xtradal.be

MISE EN ŒUVRE



Type	A	B	C	*
Parking voitures	4.2 cm	5 cm	20-30 cm	géotextile
Accès pompiers	4.2 cm	5 cm	30-50 cm	géotextile
Parking camions	4.2 cm	5 cm	45-60 cm	géotextile

Lit porteur C Couche de gravier compacté 10/32 de 20 à 60 cm selon l'usage de l'emplacement.

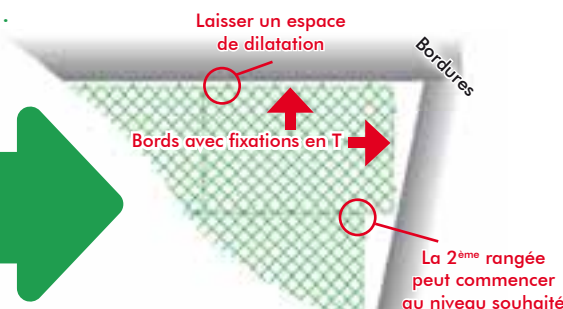
Lit de pose B Couche de réglage de 5 cm compactée en gravier porphyre ou en lave concassée 2/5 - 2/7.

* L'utilisation d'un géotextile renforce et stabilise la structure portante.



Pose de l'Xtradal XL A

Les dalles s'emboîtent l'une dans l'autre. Ne pas poser sur une pente supérieure à 5% (sauf pentes et berges non véhiculables). Si les dalles sont placées avec des bordures ou autres prévoir 1 cm d'espace de dilatation. Pour les grandes surfaces, prévoir 2 cm tous les 5 m. L'Xtradal XL se découpe à l'aide d'une scie circulaire ou à main.



Attention, la première dalle devra être placée de sorte que les attaches latérales en forme de T soient dirigées vers l'extérieur pour pouvoir ensuite commencer un emboîtement facile et rapide.

Plots de marquage

Délimitent les places de parking, ou les chemins d'accès. Les plots peuvent être placés avant ou après l'exécution. Pour un bon maintien, il est important de fixer les plots à l'aide de vis en inox ($\varnothing = 5 \text{ mm}$ - $L = 60 \text{ mm}$) par le trou prévu à cet effet.

REEMPLISSAGE

Substrat : Les cavités de l'Xtradal XL sont remplies d'un mélange riche composé de 30% de lave concassée ou d'argile expansé et concassé 4/8, 40% de compost vert fin ou de terre arable, 30% de sable de rivière lavé ainsi que des engrais. Remplir jusqu'au niveau supérieur de la dalle sans la compacter. Brosser l'excédent de substrat dépassant de la dalle. Après arrosage ou pluie, le tout se tassera naturellement de $\pm 0,5 \text{ cm}$. Cette espace vide est nécessaire à la pousse du gazon.

Semences : Utiliser un gazon résistant aux sels de déneigement et à la sécheresse. Exemple de composition : 30 % de Festuca Commutata, 20% Poa Pratensis, 30% de Festuca Rubra, 20% de Lolium perenne. Semis de $\pm 50 \text{ g/m}^2$.

Entretien : Pour garder une herbe belle et saine, épandre au printemps et à l'automne un engrais organique pour gazon à effet longue durée.

DESCRIPTIF POUR CAHIER DES CHARGES

Mise en œuvre des « espaces verts » ou « ... » en dalles de protection pour gazon Xtradal XL. Les dalles seront de type Xtradal XL en polyéthylène haute densité recyclé avec structure « Trèfle à quatre feuilles », elles auront les dimensions de 800 x 1200 x 42 mm, elles seront de couleur « ... » (verte ou grise) et munies d'ouvertures à la base de chaque cellule pour éviter un pourrissement des racines et permettre leur pénétration dans le sol. Elles seront munies de petits réservoirs d'eau au fond de chaque cavité de la dalle. Les dalles devront résister aux influences atmosphériques et aux intempéries. Les plaques Xtradal XL sont neutres pour l'environnement. Lors de la pose, les fixations de chaque dalle s'accrocheront entre elles en verrouillant les plaques dans la position correcte.



insulco
Technical products

Édition 10 2010

insulco sprl • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups 1a • 1400 Nivelles • Belgique

Tél : 0032 (0)67 41 16 10 • Fax : 0032 (0)67 41 16 16

e-mail : insulco@insulco.be • Web : www.insulco.be - www.xtradal.be

Les données figurant ci-dessus sont le résultat d'études et d'expériences. Elles ne peuvent en aucun cas être considérées comme une garantie. Nous ne sommes pas responsables du placement de ce produit.