

The image shows a close-up of a black plastic grid (ECORASTER) being used to stabilize a permeable soil surface. The grid is filled with white gravel. A car tire is visible in the upper right corner, resting on the gravel. The background is a green lawn.

ECORASTER®

La stabilisation de
sols perméables

ECORASTER® E30

recommandée pour

Chemins de parks et jardins

Zone de stockage

Déchetterie

20 years
WARRANTY

Dimensions	33 x 33 x 3 cm
Épaisseur de la paroi	jusqu'à 4,4 mm
Poids au m²	5,13 kg
Poids par pièce	0,57 kg
Stabilité dimensionnelle	-50° / +90° C

Absorption d'humidité	0,01 %
Dispositif de verrouillage	36 tenons/m ²
Résistance	aux acides, aux solutions alcalines, aux alcools, à l'huile et à l'essence (sel de voirie, ammoniac, pluies acides, etc.)
Surface ouverte	env. 90 %
Matière	LD-PE, matière recyclée, recyclable
Capacité de charge	jusqu'à 800 t/m ² (selon le matériau de remplissage)
Test de pression	jusqu'à 20 t de charge à l'essieu (selon la norme DIN 1072)
Résistant aux UV et intempéries	DIN EN ISO 4892-2 et DIN EN 60068-2-5
Neutre pour l'environnement	OECD 202:2004
Haute résistance	selon la norme DIN EN 124:2011 (D400)
Résistance à la traction	> 5 kN/m

Unités de livraison

Unité standard	1 étage (=12 pièces = 1,33 m ²)
Étages par palette	71
Surface de pose/palette	94,66 m ²
Dimensions	105 x 135 x 229 cm
Poids par palette (brut)	env. 512 kg (avec de la palette en plastique et d'emballage)

REMARQUE:

- Consultez les instructions de pose sur notre site !
Sous réserve d'erreurs et de modifications.
- Les données fournies ici sont en partie basées sur les dimension nominales, qui sont soumises à une tolérance liée aux matériaux.