

# Information produit

## Floradrain® FD 60

Art-Nr. 3060



Excellent drainage et élément de stockage d'eau en plastique dur recycle thermoforme (ABS) pour un usage sur toitures intensives.



### Données techniques

#### Floradrain® FD 60

Drainage et élément de stockage d'eau en plastique du recyclé thermoforme.

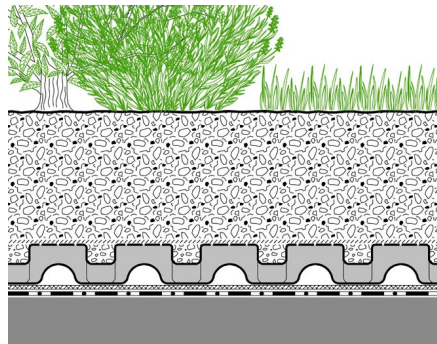
Matériel:	ABS
Couleur:	noir
Hauteur de l'élément:	env. 60 mm
Poids:	env. 2.30 kg/m <sup>2</sup>
Capacité de stockage d'eau si c'est Rempli avec du Zincolit® Plus	env. 10 l/m <sup>2</sup>
Volume de remplissage:	env. 27 l/m <sup>2</sup>
Force de compression max. (à 10% de compression): sans remplissage	env. 19 kN/m <sup>2</sup>
Remplissage avec Zincolit® Plus:	env. 75 kN/m <sup>2</sup>
Capacité de drainage (EN ISO 12958):	
Avec 1 % de pente:	env. 1.4 l/(s·m)
Avec 2 % de pente:	env. 2.0 l/(s·m)
Avec 3 % de pente:	env. 2.5 l/(s·m)
Dimensions:	env. 1.00 m x 2.00 m

### Caractéristiques

- Système de canal ample pour ventilation et drainage
- Spécialement haut stockage d'eau
- Irrigation par diffusion et action capillaire
- Potentiel pour barrage d'irrigation jusqu'à 40 mm sans que la plantation en souffre
- Résistance à de hautes pressions mécaniques
- Utilise comme coffrage sous les chemins et fondations

### Exemple d'application

#### "Terrasse jardin"



Niveau de plantes  
(gazon, plantes vivaces, broussailles, etc.)

Substrat pour toiture verte Intensif

Système de filtrage SF  
Floradrain® FD 60, rempli avec Zincolit® Plus  
Natte de protection isolante ISM 50  
Élément porteur avec étanchéité anti-racines

### Propositions cahier de charges

Drainage- et élément de stockage d'eau, hauteur env. 60 mm, cellules de stockage d'eau et ouvertures pour le ventilation et l'évaporation ainsi qu'un système de drainage multidirectionnel au -dessous; effet capacité drainage testé selon EN ISO 12958.

Livraison et installation selon les instructions du fabricant.

Produit: ZinCo Floradrain® FD 60  
Fournisseur: ZinCo Benelux