

Toiture basique

SEDUMIX PAP

Système extensif : SEDUMIX Prêt à poser
Solution économique sans réserve d'eau pour
pente de 0 à 13 %, au delà prévoir butée

Protection, Drainage et Filtration avec un seul produit



3	Végétation	Mélange de sedums précultivés
2	Substrat	LBB-E épaisseur 8 cm
1	Protection, Drainage et Filtration	SV300 + Casette EPDM 80mm Aquatop

Fiche technique

Emploi	Se référer aux Documents Techniques d'Application et Cahier des Clauses Techniques BAUDER en vigueur.
N° article :	300-AQUA-80-SPC

Caractéristiques cassette précultivée Aquatop		Valeur	
Description du produit	Casette en polyéthylène recyclé assurant la retenue du substrat ainsi que les fonctions de drainage, filtrage et rétention d'eau.	Données du produit	
Domaine d'emploi	La cassette Aquatop s'utilise pour la végétalisation extensive des toitures en pente. Les cassettes sont mises en œuvre en indépendance et solidarisées entre elles par clipsage.	Conditionnement	Unité
Caractéristiques / Avantages	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Système d'emboîtement facilitant la mise en place. ▪ Application aisée ▪ Protection de l'étanchéité ▪ Réserve d'eau permanente en fond de bac. ▪ Recyclable 	Stockage	Sur palette
		Durée de stockage	Le produit se périmé très rapidement dépalettiser sous 24 h
		Données Techniques	
		Matériau de base	Polyéthylène haute densité recyclé (PEHD)
		Longueur	570 mm
		Largeur	380 mm
		Hauteur	80 mm
		Taux de remplissage	70 %
		Poids au m²	- Poids à sec : de 52 à 67 kg/m ² - - Poids à saturation en eau : de 90 à 109 kg/m ²
		Nombre au m²	4,6 unités / m ²
		Réserve en eau permanente (fond de bac)	14 litres / m ²
		Capacité maximale de rétention en eau (fond de bac et substrat)	40 litres / m ²

Caractéristiques substrat: EXTENSIF 0-12 - LBB-E				
Distribution granulométrique		Normal	Léger	
- Très fins, Silts (limon), argile		6 - 15	6 - 15	Poids %
- Granulats fins -/ Moyen		35 - 50	30 - 50	Poids %
Masse volumique				
- Poids à la livraison DIN EN 1097-3		0,90 - 1,00	0,80 - 0,90	ton/m ³
- Par capacité max. en eau, compacté		1,40 - 1,65	1,20 - 1,30	ton/m ³
Relation eau/air, compacté				
- Capacité maximale en eau		35 - 45	35 - 40	Volume %
- Perméabilité (mod. K _f)		0,6 - 25	0,6 - 50	33/min
Valeur-pH		6,5 - 7,5	6,5 - 7,5	
Salinité		0,1 - 1,0	0,1 - 1,5	g/l