

Toiture jardin: GARDENROOF

Système intensif : GardenRoof

Solution avec réserve d'eau pour pente de 0 à 5 %



5	Végétation	Végétalisation intensive
4	Substrat	LBB-I EPAISSEUR SUBSTRAT 50 à 100cm
3	Filtre	Bauder FV 125
2	Drainage et rétention d'eau	Bauder WSP 75 - capacité de rétention d'eau 21,5 l/m ²
1	Protection	Feutre Bauder SV 300

Emploi	Se référer aux Documents Techniques d'Application et Cahier des Clauses Techniques BAUDER en vigueur.
N° article :	300-75-125-50/100-VGGAA

Caractéristiques couche de protection, couche drainante, filtre	Unité	Valeur
• Feutre de protection SV300	g/m ² mm	300 3
• Plaque drainante réserve d'eau WSP75	g/m ² l/m ² h/mm	950 21,5 75
• Filtre FV125	g/m ² mm	125 1

Caractéristiques substrat: INTENSIF 0-12 - LBB-I			
• Distribution granulométrique	Nomal	Léger	
- Très fins, Silts (limon), argile	8 - 15	8 - 15	Poids %
- Granulats fins -/ Moyen	30 - 40	30 - 42	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 - 1,75	1,20 - 1,30	ton/m ³
• Relation eau/air, compacté			
- Capacité maximale en eau	45 - 50	43 - 50	Volume %
- Perméabilité (mod. K _f)	0,3 - 15	0,3- 25	33/min
• Valeur-pH	6,5 - 7,5	6,0 - 7,2	
• Salinité	0,1 - 1,0	0,1 - 1,5	g/l

Caractéristiques couche végétale: Plantation de godets ou mini-mottes de 15 à 20u/m ²			
• Plantes vivaces,	Godets de 8	15u/m ²	▪ Suivant période de plantation, exposition, cette liste peut être adaptée suivant ces critères techniques.
• Graminées,	Godets de 8	8u/m ²	
• Gazon,	Semis	30gr/m ²	
• Arbustes,	Ct	1L	
• Arbres en option.	Si épaisseur	Minimum à 80cm	