

COMPOSITION

Écorce de pin compostée 0/7
Fibre textile recyclée
Compost végétal
Hydromoss-E®

- 4 à 5 fois plus léger qu'une terre
- Stable dans la durée
- Très forte porosité
- Jusqu'à 4 semaines d'autonomie d'eau
- 8 fois moins de gaz à effet de serre

Caractéristiques physiques du substrat

Masse volumique apparente sèche (MVA)*	220 kg/m ³
MVA à saturation à pF1*	550 kg/m ³
Porosité totale*	>95 %
Rétention en eau à pF1*	48 %
Rétention en air à pF1*	47 %

*Norme EN13041

Conditionnement

Conditionnement	Quantité	Poids* ±
Sac	60 L	15 kg
Palette	48 sacs	720 kg
Big bag	1 à 3 m ³	250/750 kg
Vrac	m ³	250 kg

* En fonction du taux d'humidité

Domaines d'application

Pour tous types de toitures végétales, bacs et jardinières

Mise en œuvre

- Mise en place du substrat sur une couche de drainage recouverte d'un géotextile
- Fertilisant obligatoire : nous consulter pour formulations et quantités
- Rapidité et facilité de mise en œuvre (Big Bag 2 à 3m3)

Charge à saturation au m²

Épaisseur	10 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Charge/m ²	70 kg	240 kg	346 kg	445 kg	527 kg	540 kg
Dont eau en L	48L	157L	216L	271L	317L	390L

