



## PRODUKTINFORMATION

### DACHGARTENERDE 60/40

Vegetationstragschicht für Dachbegrünungen



#### ANWENDUNG

Dachgartenerde für intensive Dachbegrünungen mit 60% mineralischen und 40% organischen Anteilen. In mindestens 30 cm Schichtdicke aufbringen, um ausreichend Wurzelraum und Wasserspeichervolumen zu erzielen.

#### EIGENSCHAFTEN

- Korndichte $\rho_s$	2.65 g/ccm
- Gesamtporenvolumen	$\geq 40$ Vol.%
- Verdichtungsfaktor	ca. 1.3
- Luftkapazität (WK max.)	$\geq 10$ Vol.%
- Luftkapazität (pF 1.8)	$\geq 20$ Vol.%
- Wasserkapazität max.	$\leq 65$ Vol.%
- Wasserdurchlässigkeit kF	$\geq 4$ mm/min
- Organische Substanz	$\leq 65$ g/l
- Organische Substanz	$\leq 20$ Ma.-% (weiche Bedachung gem. FLL)
- Stickstoff-Gehalt ( $N_{min}$ )	$\leq 80$ mg/l (CAT)
- Phosphat-Gehalt ( $P_2O_5$ )	$\leq 50$ mg/l (CAT)
- Kalium-Gehalt ( $K_2O$ )	$\leq 500$ mg/l (CAT)
- Magnesium-Gehalt (MgO)	$\leq 331$ mg/l (CAT)
- pH - Wert ( $H_2O$ )	$7.5 \pm 1$

#### ZUSAMMENSETZUNG

- Ziegel 4/16
- Holzfaser
- Rindenhumus
- Schwarzerde



#### LIEFEREINHEITEN

- 1 cbm Big Bag
- Lose