



PRODOTTI

SUBSTRATO

DAKU KOMPOST è un ammendante compostato torboso utilizzato come componente organico per la realizzazione dei substrati DAKU ROOF SOIL e del formulato di allettamento DAKU MIX SEMINA.

È costituito da una miscela di torba bionda fine e un ammendante compostato con fanghi, ottenuto da un processo controllato di trasformazione e stabilizzazione di reflui e fanghi, nonché dalle matrici previste per la realizzazione dell'ammendante compostato misto.

Caratteristiche principali (Peso e PH)
Componenti rilevanti

Utilizzato come ammendante ad integrazione delle ridotte caratteristiche agronomiche dei terreni di coltivo impiegati nella realizzazione di sistemi intensivi "pesanti" oppure per ricostituire o implementare la parte organica dei substrati DAKU ROOF SOIL depauperatasi negli anni, in occasione di interventi manutentivi di natura straordinaria.

Il formulato di allettamento DAKU MIX SEMINA, è costituito da una miscela di sabbie di origine vulcanica in diverse specifiche quantità e granulometrie (lapillo di lava, pietra pomice) oltre che sostanza organica, costituita da un ammendante compostato torboso misto DAKU KOMPOST. Il formulato si rende necessario, a completamento del Substrato DAKU ROOF SOIL 1 per consentire

ITALIA
DAKU[®]

...la natura sul tetto

KOMPOST MIX SEMINA

- ALTA STABILITÀ DIMENSIONALE
- ELEVATA RITENZIONE IDRICA
- PESO CONTENUTO
- OTTIMA PERMEABILITÀ



la creazione di uno strato di allettamento idoneo alla semina e alla radicazione dei tappeti erbosi.

Può essere fornito in cantiere confezionato in big bags da 1 mc, in sacchetti da 30 lt, oppure sfuso anche per un eventuale pompaggio diretto sulle coperture.



I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica sono valori medi di produzione e descrizione del prodotto. DAKU ITALIA S.r.l. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento eventuali modifiche per un miglioramento del prodotto: l'utilizzatore è tenuto a verificare di essere in possesso di schede tecniche aggiornate.



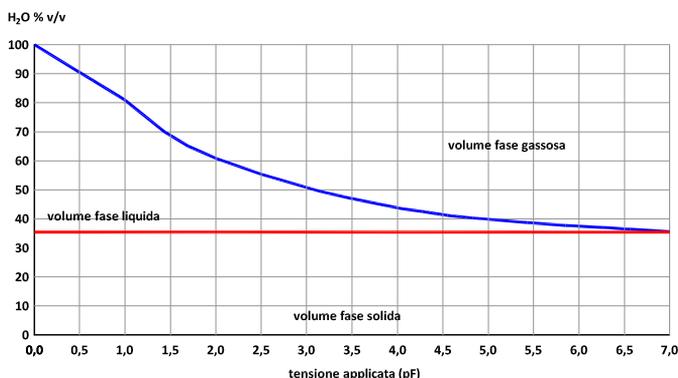
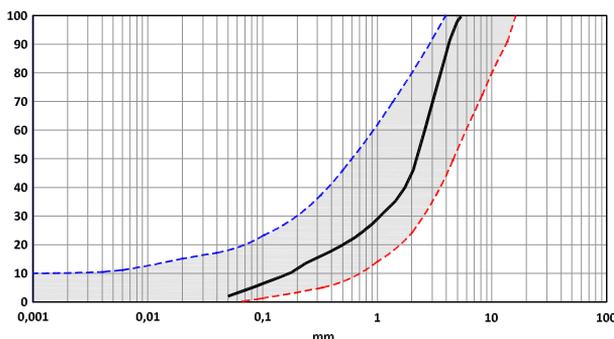
Il prodotto è costituito esclusivamente da componenti riciclabili



Rispetta le prescrizioni previste dalla normativa UNI 11235:2015

METODOLOGIA DI POSA

Il formulato di allettamento DAKU MIX SEMINA va posato direttamente sopra i substrati precedentemente posati in fase di semina del prato.



Curva ritenzione idrica
DAKU MIX SEMINA

Curva granulometrica
DAKU MIX SEMINA

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MIX SEMINA	NORMA UNI 11235
Velocità di infiltrazione (DIN 18035-4)	> 30 mm/min	≥ 10 mm/min
Riduzione del volume alla compressione (DIN 18035-4)	< 9 %	dichiarazione %
Valore Ph (UNI EN 13037)	6-7	4,0-8,5
Conducibilità elettrica (UNI EN 13038)	28 mS/m	≤ 60 mS/m
Capacità di scambio cationico (DM 13/09/1999)	19,1 meq/100g	≥ 12 meq/100g
Sostanza organica (UNI EN 13039)	44 g/litro s.s.	≤ 80 g/litro s.s.
Massa volumica apparente secca (UNI EN 13041)	850-950 Kg/mc	350-1000 kg/mc
Porosità totale (UNI EN 13041)	≥ 62 % v/v	≥ 60 % v/v
Peso a potenziale saturazione (UNI EN 13041)	1.552 Kg/mc	dichiarazione
Peso a saturazione di campo	1.358 Kg/mc	dichiarazione
Capacità di ritenzione idrica a pF 0,7 (UNI EN 13041)	≥ 50 % v/v	dichiarazione
Volume d'aria a pF 1,0 (UNI EN 13041)	15-25 % v/v	≥ 15 % v/v
Acqua disponibile (UNI EN 13041)	> 40 % v/v	≥ 10 % v/v
Volume commerciale (UNI EN 12058)	17,2 l (+/- 10%)	dichiarazione

DAKU ITALIA SRL

Sede legale:

Via 13 Martiri, 28
30027 San Donà di Piave (VE)
Tel. +39 0421 51864
Fax +39 0421 334491

Sede operativa:

Piazzale della Pieve, 16
47121 Forlì (FC)
Tel. +39 0543 480496
Fax +39 0543 487642

E-mail: daku@daku.it
Sito web: www.daku.it