

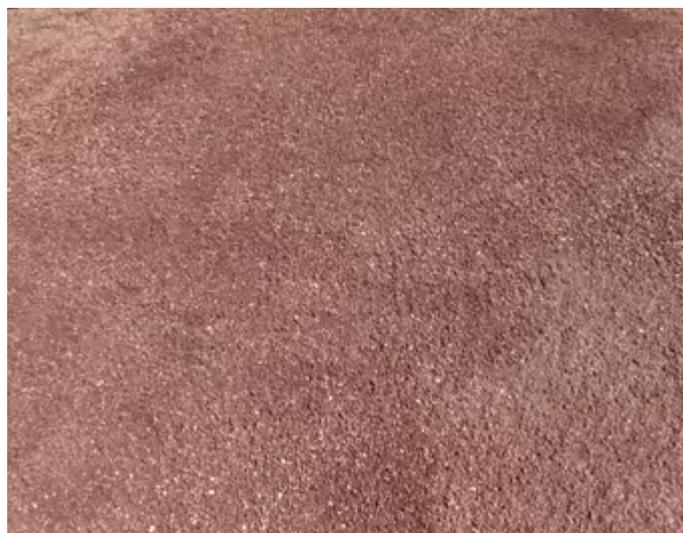
Il substrato alleggerito preconfezionato **DAKU MIX SEMINA** costituito da una miscela di sabbie di origine vulcanica. Esente da infestanti è composto principalmente da lapillo di lava e pietra pomice in diverse granulometrie, oltre che da un ammendante compostato torboso denominato **DAKU KOMPOST**.

Il substrato **DAKU MIX SEMINA** si rende necessario a completamento del sistemi a verde pensile Daku per la creazione di uno strato di allettamento idoneo alla semina e alla radicazione dei tappeti erbosi

Per consentire il corretto attecchimento dei prati il **DAKU MIX SEMINA** dovrà essere posato superficialmente sopra il **DAKU ROOF SOIL 1** precedentemente posato per uno spessore pari a ca. il 20% dello spessore complessivo del substrato.

Il substrato **DAKU MIX SEMINA** è conforme alle prescrizioni della normativa UNI 11235:2015.

Può essere fornito in cantiere confezionato in big bags da 1 mc, in sacchetti da 33 litri, oppure sfuso anche per un eventuale pompaggio diretto sulle coperture.



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



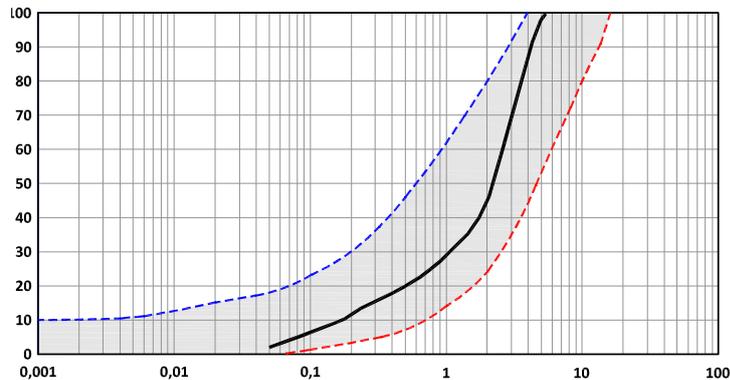
**MIX SEMINA**

**PRODOTTI**

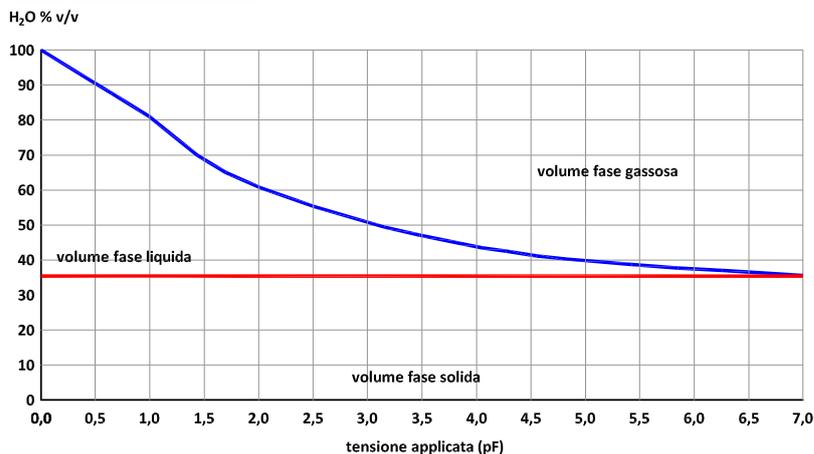
## METODOLOGIA DI POSA

Il substrato DAKU MIX SEMINA v  posato direttamente sopra i substrati precedentemente posati in fase di semina di semina del prato.

## Curva granulometrica



## Curva ritenzione idrica



## CARATTERISTICHE TECNICHE

|   | MIX SEMINA       | NORMA UNI 11235   |
|---|------------------|-------------------|
| Velocit  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           |
| Conducibilit  elettrica (UNI EN 13038)                | 28 mS/m          | ≤ 60 mS/m         |
| Capacit  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)         | 650-950 kg/mc    | 350-1000 kg/mc    |
| Porosit  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     |
| Capacit  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     |



Il prodotto   costituito esclusivamente da componenti riciclabili

Rispetta le prescrizioni previste dalla normativa UNI 11235:2015

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   tenuto a verificare di essere in possesso di schede tecniche aggiornate.



Daku Italia s.r.l.  
PMI INNOVATIVA

Via XIII Martiri, 28  
30027 San Don  di Piave (VE)

www.daku.it  
daku@daku.it  
Tel. +39 0421 51864  
P.I./C.F. 02972700278

