

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



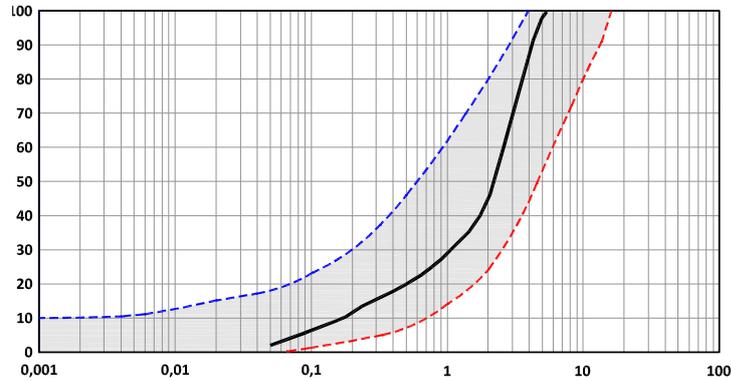
MIX SEMINA

PRODOTTI

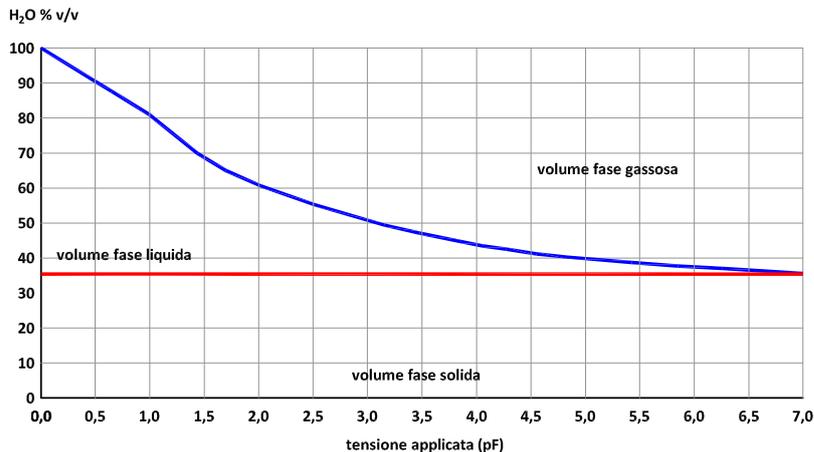
METODOLOGIA DI POSA

Il substrato DAKU MIX SEMINA va 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
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)	650-950 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



Il prodotto è 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 è tenuto a verificare di essere in possesso di schede tecniche aggiornate.



Daku Italia s.r.l.
Via XIII Martiri, 28
30027 San Donà di Piave (VE) - Italy
P.I./C.F. 02972700278

www.daku.it
daku@daku.it
Tel. +39 0421 51864
Fax: +39 0421 334491

