

. SUBSTRATO DI COLTURA

Fornitura e posa in opera di:

DAKU ROOF SOIL 1, substrato pre-confezionato leggero composto da un mix di inerti 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 substrato **DAKU ROOF SOIL 1** è conforme alle prescrizioni della normativa **UNI 11235:2015** ed è esente da sostanze tossiche e microrganismi dannosi (larve, nematodi). Adatto per l'utilizzo su coperture a giardino pensile, le sue caratteristiche fisico – chimiche consentono la messa a dimora e lo sviluppo di essenze arboree, arbustive, tappezzanti e tappeti erbosi, in spessori contenuti.

Caratteristiche tecniche:

- Massa volumica apparente secca	700-800 Kg/mc	(UNI EN 13041)
- Peso a potenziale saturazione	1.464 kg/mc	(UNI EN 13041)
- Peso a saturazione di campo	1.175 kg/mc	
- Fuso granulometrico	limiti UNI 11235	(UNI EN 15428:2008)
- Velocità di infiltrazione	>20 mm/min	(DIN 18035-4)
- Riduzione del volume alla compressione	< 9%	(DIN 18035-4)
- Valore Ph	7-8	(UNI EN 13037)
- Conducibilità elettrica	14 mS/m	(UNI EN 13038)
- Capacità di scambio cationico	18,4 mq/100g	(DM 13/09/1999)
- Sostanza organica	≤ 80 g/litro s.s.	(UNI EN 13039)
- Porosità totale	≥ 70 % v/v	(UNI EN 13041)
- Capacità di ritenzione idrica a pF 0,7	≥ 45 % v/v	(UNI EN 13041)
- Volume d'aria a pF 1,0	25-35 % v/v	(UNI EN 13041)
- Acqua disponibile	> 35 % v/v	(UNI EN 13041)
- Volume commerciale	17,2 lt (+/-10%)	(UNI EN 12058)

* DAKU ROOF SOIL 1 è costituito da materiali naturali, pertanto le caratteristiche sopra riportate sono valori medi di produzione che non costituiscono vincolo contrattuale.

Posa in opera mediante stesura manuale sopra gli elementi di filtro e separazione DAKU STABILFILTER per uno spessore di **..... cm assestati**. Per consentire la corretta radicazione dei prati "seminati" deve essere integrato superficialmente, per uno spessore pari a ca. il 20% dello spessore complessivo, con il formulato di allettamento, DAKU MIX SEMINA. Prima della messa a dimora della vegetazione, deve essere integrato con il formulato nutrizionale di completamento DAKU PLUS INTENSIVO in ragione di 5 gr/mq per ogni cm di spessore del substrato posato.

Il materiale sarà fornito in Big Bags da 1 mc.

Il materiale sarà fornito sfuso.

Il materiale sarà fornito in sacchetti da 33LT.

mc ca. 0,00



Daku Italia s.r.l.

Sede legale ed amministrativa

Via XIII Martiri, 28
30027 San Donà di Piave (VE) - Italy
Tel: +39 0421 51864
Fax: +39 0421 334491

Sedi commerciali

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

Strada per Castelnuovo Nigra, 84
10081 Castellamonte (TO) - Italy
Tel: +39 344 3415605

www.daku.it
daku@daku.it
P.I. / C.F. 02972700278
REA. N. VE 270000

