

DAKU PLUS è un formulato a cessione controllata studiato per completare la miscela dei substrati DAKU ROOF SOIL 1 e 2 e favorire la nutrizione progressiva della vegetazione. DAKU PLUS si basa sulla tecnologia Multicotech TM della Haifa Chemicals Ltd. Composto in granuli fertilizzanti ricoperti da una speciale membrana polimerica biodegradabile che consente di regolare il rilascio graduale dei nutrienti in funzione della temperatura del terreno, su un arco temporale di diversi mesi.

In questo formulato parte del prodotto è a pronto effetto, per garantire una adeguata ed immediata disponibilità degli elementi nutritivi nei momenti immediatamente successivi all'applicazione.

L'acqua presente nel terreno veicola i nutrienti verso l'apparato radicale senza però influire sulla velocità di rilascio creando una sincronia tra il fabbisogno delle colture ed il rilascio degli elementi nutritivi.

DAKU PLUS si suddivide in due prodotti specifici da utilizzare a seconda del tipo di sistema verde adottato: DAKU PLUS ESTENSIVO, appositamente indicato per essere utilizzato nei tetti verdi a bassa manutenzione con vegetazione a base di sedum e DAKU PLUS INTENSIVO specifico per i giardini pensili a tappeto erboso con vegetazione arbustiva e/o arborea. Nelle soluzioni Estensive, lo stesso formulato viene utilizzato anche per le concimazioni di mantenimento ordinario.



**FORMULATO NUTRIZIONALE DI  
COMPLETAMENTO PER SUBSTRATI  
FERTILIZZANTE A LENTO RILASCIO**

Il diverso fabbisogno di elementi nutritivi del tappeto erboso durante l'arco stagionale, ne impedisce l'utilizzo per le manutenzioni ordinarie nei sistemi di tipo Intensivo.



**PLUS-E / PLUS-I**

**PRODOTTI**

## METODOLOGIA DI POSA

**IMPIANTO:** Per i tetti verdi, distribuire direttamente sul DAKU ROOF SOIL 2 prima della fresatura superficiale e precedentemente all'interramento delle talee di sedum in ragione di 8 gr/mq. per ogni cm di spessore del substrato posato. Per i giardini pensili con finitura a prato, direttamente sul DAKU ROOF SOIL 1 e comunque prima della posa del DAKU MIX SEMINA in ragione di 5 gr/mq. per ogni cm di spessore del substrato posato. **MANUTENZIONE:** Per i tetti Verdi, distribuire sulla copertura in ragione di 40-50 gr/mq, alla fine del periodo post-invernale, con vegetazione ancora in fase di riposo vegetativo.



Sviluppo senza fertilizzante



Sviluppo con fertilizzante

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	PLUS-E	PLUS-I
Azoto (N) Totale	15%	16%
Azoto (N) Nitrico	5%	3,90%
Azoto (N) Ammoniacale	10%	12,10%
Anidride Fosforica (P2O5) <i>Solubile in citrato ammonico neutro e acqua</i>	14%	22%
Anidride Fosforica (P2O5) <i>Solubile in acqua</i>	12%	19%
Ossido di Potassio (K2O) <i>Solubile in acqua</i>	12%	9%
Boro (B) <i>Solubile in acqua</i>	0,02%	0,02%
Rame (Cu) <i>Solubile in acqua</i>	0,04%	0,03%
Ferro (Fe) Totale	0,32%	0,24%
Manganese (Mn) Totale	0,05%	0,04%
Molibdeno (Mo) <i>Solubile in acqua</i>	0,007%	0,01%
Zinco (Zn) <i>Solubile in acqua</i>	0,05%	0,04%
A basso tenore di cloro		
Rilascio nutritivi in funzione della temperatura del substrato		
15°C	9-10 mesi	7-10 mesi
21°C	7-8 mesi	6-8 mesi
30°C	4-5 mesi	4-5 mesi



Non ingerire. Tenere lontano dalla portata dei bambini.  
Conservare in ambiente asciutto

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. I concimi DAKU PLUS sono prodotti a marchio DAKU®, che ne garantisce le caratteristiche se correttamente conservati nell'imballaggio originale. DAKU ITALIA S.r.l. declina ogni responsabilità per uso improprio del prodotto.



Daku Italia s.r.l.  
PMI INNOVATIVA

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

[www.daku.it](http://www.daku.it)  
daku@daku.it  
Tel. +39 0421 51864  
P.I./C.F. 02972700278

