

TECHNISCHE FICHE/FICHE TECHNIQUE

Merk	Lijn
	
Datum	Identificatie
28/03/2025	CREAroof – Daktuinsubstraat extensief
Samenstelling:	
Lava 2/8, Lava 8/16, Argex 4/8, Tuinturf, Sylvester 0/10	

Omschrijving
<p>CREAroof vormt de ideale samenstelling voor het aanleggen van een extensief groendak. Het substraat is een uitgebalanceerde, lichte samenstelling voor extensieve groendaken. Het vormt een ideale voedingsbodem voor sedums/vetplanten. Ontheffing EM098.B</p>

Kenmerken	
Soortelijke massa	900 - 1100 kg/m ³
Droge stof	73.4 %
Asrest	65 %
Organische stof (% d.s.)	6.2 – 11%
Organische stof (% VS)	4.6%
pH(H ₂ O)	6-7
Dichtheid	0.82 g/ml
EC	440 µS/cm
Waterretentie	165 l/m ³

Analyse	
Parameter	Resultaat
Cadmium (Cd)	< 0.50 mg/kg DS
Koper (Cu)	59.5 mg/kg DS
Kwik (Hg)	< 0.20 mg/kg DS
Lood (Pb)	<10.0 mg/kg DS
Nikkel (Ni)	73.1 mg/kg DS
Zink (Zn)	118 mg/kg DS

Korrelverdeling	
Zeef mm	Gemiddelde doorval %
< 1	15 %
1-2	14 %
2-4	26 %
4-8	26 %
8-16	17 %
16-31.5	2 %

Waterretentie			
Dikte substraatlaag (cm)	Buffervolume substraat (l/m ²)	Buffervolume met substraatmat S25 (l/m ²)	Buffervolume met substraatmat S50 (l/m ²)
6	± 9.9	± 24.9	± 39.9
8	± 13.2	± 28.2	± 43.2
12	± 19.8	± 34,8	± 49,8
15	± 24.75	± 39.75	± 54.75

Gebruik CREarof
Voor het aanleggen van een extensief groendak adviseren wij een laagdikte van 6 tot 15 cm CREarof extensief. Om dakbeschadigingen te voorkomen, raden we aan om een wortelvaste folie als onderlaag te plaatsen.
Dit substraat is verboden te gebruiken voor groenten- en fruitteelten!

Het product is onderhevig aan evolutie
De waarden zijn indicatief en niet contractueel
Opgemaakt in Lochristi op 28/03/2025