Nature Impact Roof® 60/25 modul Sedum

Module végétalisé avec effet immédiat et couverture végétale dense.
Sa maniabilité permet une pose simple et rapide sur des toitures de pente de 0 à 25%.
Le module comprend toutes les fonctions nécessaires au bon développement des végétaux : réserve d'eau, retenue des particules fines, substrat et fonction de drainage pour le développement durable des sédums.



Module:

Taille module :	535 X 405 mm.
Hauteur module vide:	40 mm.
Hauteur substrat :	approx. 60 mm.
Hauteur module végétalisé:	approx 60 mm + Plantes
Poids à saturation:	approx. 45-50 kg./m^2.
Retention en eau:	approx 25 litre/m^2.
Test au feu:	BROOF(t2)
Coefficient de drainage (NormeFLL):	C = 0,6

Application:
Pente : 0-25 degrés
Pente : > 14 degrés : utilisation de profiles de soutient préconisé

Substrat:
Substrat: testé et approuvé par les normes Allemandes FLL.

Plantation:
Les cassettes contiennent 8-12 variétés de sedum. (Liste sur demande).
La pose se fait directement sur l'étanchéité anti-racines ou sur un géotextile de protection.

Garantie :
5 ans de garantie sur le végétal et 5 ans sur le système sous condition d'entretiens réguliers.

Disponibilité :
toute l'année en fonction des conditions climatiques

Caractéristiques physiques du substrat	Value	Unit	FLL Reference value
Poids à saturation	1020	kg/m3	---
Poids sec	554	kg/m3	---
Rétention maximale en eau (WC max)	53	%	≥ 35 ≤ 65
Perméabilité	12,1	mm./min.	0,6 – 70
Porosité	75,5	% vol.	---
Disponibilité én air à WC max	22	%	≥ 10
Matière organique matière résiduelle après dessication	61	g/l	≤ 65
PH (CaCl2)	6,9		6,0 – 8,5
EC	513	µS/cm	---
Sel	2,04	g/l	≤ 3,5

CORNUS-PLANT SPRL
Christophe Derbaise
Info@cornus-plant.be

Nature Impact®
www.natureimpact.com

LinnAeus
Didier Vervaet
linnaeusplant@gmail.com