

### ND Hydroseeding



ND Hydroseeder

Nophadrain bietet ein Gesamtpaket aus Lieferung und Aufbringung der kompletten Sedum-Dachbegrünung im Hydroseeding-Verfahren. Das Gesamtpaket umfasst neben der Miete der Maschine auch das Personal und alle benötigten Materialien. Einfacher geht es nicht!

Hydroseeding ist die optimale Methode zur extensiven Dachbegrünung mit Sedumsprossen. Nachdem die Sprösslinge von Hand ausgesät worden sind, werden sie mithilfe eines Hydroseeders mit einer organischen Mulchschicht besprüht, die aus einer grün eingefärbten Mischung von Holz- und Zellosebrei, einem mit Dünger angereicherten Spezialkleber und Wasser besteht. Diese Mulchschicht wirkt einem Austrocknen der Sprösslinge entgegen, verhindert Wind- und Vogelschäden und begünstigt eine schnellere Durchwurzelung und Vermehrung im Substrat. Dadurch verringert sich der Aufwand in der Anfangsphase und das gewünschte Ergebnis wird schneller erzielt. Hydroseeding wird auf Gründächern, aber auch häufig als Erosionsschutz an Böschungen und Straßenrändern eingesetzt, wobei statt Sedumsprossen oft Grassamen verwendet werden. Diese werden direkt mit dem Mulchmaterial vermischt und in nur einem Arbeitsgang auf die Böschung oder die Banketten gespritzt.



ND Hydroseeder - Mulchschicht über Sedumsprossen sprühen

#### Vorteile ND Hydroseeding

- Wegwehen von Sedumsprossen und Substrat
- Schutz vor schneller Austrocknung
- Schnelleres Anwurzeln der Pflanzen
- Geringerer Aufwand in der Anfangsphase
- Wirtschaftlichkeit
- Schutz vor Vogelfraß
- Schnelle Verarbeitung

#### Anwendung

Die Service ND Hydroseeding ist eine Komponente des Nophadrain Gründachsystems Extensiv.



ND Hydroseeder - Mulchschicht über Sedumsprossen