



ΛΟΦΟΣ ΚΥΡΙΛΛΟΥ - ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ

ΤΗΛ.: 2104831708

FAX: 2104833007

e-mail: [info@agrohoum.gr](mailto:info@agrohoum.gr)

web : [www.agrohoum.gr](http://www.agrohoum.gr)

## ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ

Στην ΑΓΡΟΧΟΥΜ Α.Ε σας παρέχουμε όλα τα ειδικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την υδροσπορά. Στην οδοποιία, καθίσταται αναγκαία σε πολλές περιπτώσεις, ειδικά σε περιοχές με ανώμαλο έδαφος, η κοπή με βαριά μηχανήματα και ο σχηματισμός πλαγιών στη άκρη του δρόμου, μέσω των οποίων οι οδικές υποδομές θα περάσουν. Πρόκειται για επιφάνειες, οι οποίες ανάλογα με τα γεωλογικά χαρακτηριστικά και την σύνθεση, μπορεί να είναι ασταθής σε συνάρτηση με τα επικίνδυνα υλικά που βρίσκονται στο δρόμο, όπως πέτρες, χώμα ή βλάστηση που απειλεί την ακεραιότητα των χρηστών. Η υδροσπορά της συγκεκριμένης βλάστησης σε αυτές τις πλαγιές, προσπαθεί να εξασφαλίσει την σταθερότητα των πρανών, δεδομένου ότι οι ρίζες των φυτών είναι ένα βασικό στοιχείο στη φύση για να αποτραπεί η διάβρωση του εδάφους που προέρχεται από το νερό και τον αέρα.

Η υδροσπορά χρησιμοποιείται στους τομείς της κατασκευής και της αρχιτεκτονικής τοπίου. Συνίσταται να γίνεται με ειδικό μηχάνημα, ένα μείγμα από σπόρους, ουσίες συγκράτησης υγρασίας, κόλλες, σταθεροποιητές εδάφους & λιπάσματα, πέρα από το χώμα. Όλα αυτά τα στοιχεία βοηθούν στο να δημιουργηθεί μία πράσινη ταπετσαρία. Εάν αυτό γίνει την κατάλληλη εποχή, ευνοείτε η ανάπτυξη της βλάστησης στην πλαγιά και τα φυτά αποτρέπουν την πτώση των υλικών στον δρόμο. Για την μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των ρυπογόνων χημικών ουσιών κατά την σπορά, προσφέρονται βιολογικά σκευάσματα για την υδροσπορά. Επίσης, επιτρέπει την βελτίωση της ανάπτυξης των φυτών με χαμηλότερο κόστος. Η υδροσπορά με σάπια φύλλα είναι ιδιαίτερα διαδεδομένη για τα φτωχά εδάφη & είναι απαραίτητη όταν το έδαφος είναι ακατάλληλο για γρασίδι ή είναι δύσκολη η πρόσβαση λόγω κατασκευαστικών έργων. Αυτή η τεχνική μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σχεδόν οποιαδήποτε βλάστηση στις πλαγιές με λίγο χώμα ή κλίση έως 45 μοιρών (για μεγαλύτερη κλίση απαιτείται η χρήση διχτύων). Η έρευνα δείχνει ότι η υδροσπορά είναι μια μέθοδος που προσφέρει περισσότερα πλεονεκτήματα απ' ό,τι η χρήση του γεωπλέγματος.



### **Μίγμα κυτταρίνης για υδροσπορά**



Η MULCH CELULOSA αποτελείται από 100% κυτταρίνη σε μορφή κοκκώδης πάστας. Ως βασικό πλεονέκτημα πρέπει να τονιστεί, ότι αποφεύγονται οι κατολισθήσεις και η διάβρωση του εδάφους από τις πιθανές φυσικές καταστροφές, όπως οι καταιγίδες, μειώνει

τον ρυθμό της εξάτμισης και προσθέτει οργανική ύλη, διατηρώντας την επιφανειακή δομή του εδάφους χάρη στην τέλεια πρόσφυση της κυτταρίνης πάνω στο χώμα.

Συσκευασία: 20 κιλά ο σάκος.

### **Κόλλα υδροσποράς**

Το συνθετικό tackifier FIJATUR, είναι ένα προϊόν σχεδιασμένο για να βοηθήσει την εγκατάσταση της βλάστησης σε υποβαθμισμένα εδάφη. Χάρη στην ικανότητά του να σταθεροποιεί & στον υδρόφιλο χαρακτήρα του, ενσωματώνει τα εδαφολογικά μόρια και τα προστατεύει από την βροχή και τον αέρα.

Είναι ένας κατιονικός πολυηλεκτρολύτης με υψηλή μοριακή μάζα & προέρχεται από ακρυλαμίδιο.

Από τεχνικής απόψεως, το tackifier FIJATUR, ενεργεί μέσω της ανταλλαγής ηλεκτρικών φορτίων, στην πολυμερική αλυσίδα και στα σταθερά σωματίδια του εδάφους. Πρακτικά σημαίνει ότι τα μόρια της οργανικής ύλης θα πήξουν και θα δώσουν την ικανότητα να κολλήσουν σε κάθε επιφάνεια, σταθεροποιώντας την δομή και ευνοώντας το φύτευμα των σπόρων, την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος & την ανάπτυξη των σποροφύτων.

Τα μίγματα υδροσποράς αποτελούνται από τα παρακάτω είδη σπόρων :

#### **1° Μίγμα**

<b>Πολυετή αγρωστώδη %</b>	<b>Ψυχανθή/ Άλλα %</b>
Cynodon dactylon 30%	Medicago sativa 10%
Festuca arundinacea 20%	Lotus corniculatus 10%
Agrostis tennuis 5%	
Poa pratensis 10%	
Lolium rigidum 15%	

#### **2° Μίγμα**

<b>Πολυετή αγρωστώδη %</b>	<b>Ψυχανθή/ Άλλα %</b>
Lolium perenne 30%	Trifolium repens 10%
Poa pratensis 10%	Medicago sativa 10%
Agrostis stolonifera 10%	
Festuca rubra 20%	
Bromus catharticus 10%	

### **ποιότητα και εξυπηρέτηση**

---

**ΑΓΡΟΧΟΥΜ Α.Ε.**

**Λόφος Κυρίλλου, 19300 Ασπρόπυργος, Αθήνα**

**Τηλ: 210-48.31.708, φαξ: 210-48.33.007**

**e-mail: [info@agrohoum.gr](mailto:info@agrohoum.gr) web: [www.agrohoum.gr](http://www.agrohoum.gr)**