

Eco Wrap®: prva svjetska kompostibilna industrijska stretch folija za strojno zamatanje

Preveo i pripremio: Ivan Rogan, CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, Zagreb, Hrvatska

Eco Wrap®, je prva na svijetu kompostirajuća industrijska stretch folija koja koristi najnoviju formulu certificirane smole za kompostiranje i aditiv za lijepljenje za izradu kompostirane stretch folije, industrijske čvrstoće koja se može koristiti na većini standardne automatizirane opreme za omotavanje sa stretch folijom. Eco Wrap® je veliki benefit za industriju ambalaže i skladišta koja se u velikoj mjeri oslanjaju na automatizirano zamatanje u pripremu paleta robe za skladištenje ili otpremu.

Korisnici Eco Wrap®-a mogu uštedjeti na smanjenju materijala za zamatanje odnosno smanjenju otpada na sljedeća dva načina:

Prvo, većina aplikacija koje zahtijevaju tri sloja standardnog filma mogu koristiti dva sloja Eco Wrap® stretch folije bez smanjenja čvrstoće zamatanja ili zaštite.

Druge, Eco Wrap® komercijalno je kompatibilan* u skladu s ASTM D6400. Eco Wrap® omogućuje svojim korisnicima da izbjegavaju tarife i novčane kazne u područjima u kojima je polietilen zabranjen ili ograničen. Eco Wrap® stabilan je na policama i nosačima, te će zadržati svoju cjelovitost i postojanost sve dok se pravilno ne odloži.



Postupak biorazgradnje EcoWrap® traje do 10 tijedana.

Postoji mnogo načina kako iskoristiti Eco Wrap® kao ekološku mogućnost pakiranja. Eco Wrap® može se koristiti kao supstitut svugdje gdje je potreban običan polietilen stretch film.

Primjene Eco Wrap®-a uključuju, te nisu ograničene na sljedeće:

- Omatanje u poljoprivredi (npr. bale sijena i drvene građe)
- Pakiranje i umatanje robe za skladištenje i otpremu
- Omotavanje paleta
- Omotavanje prtljage u zračnim lukama
- Pakiranje/omotavanje građevinskog materijala
- Transport namještaja



Eco Wrap® primjenjiv je na većini postojećih automatiziranih strojeva i lako se primjenjuje podešavanjem zategnutosti (tipično za Eco Wrap® jer je izuzetno elastičan). Odlučiti se za Eco Wrap®, znači poboljšati i unaprijediti svoj ekološki imidž kod obavljanja poslova pakiranja.

Cortec® je poznat po tome što agresivno ulaže i provodi istraživanje i razvoj prema "zelenijim" materijalima za pakiranje. Razvojem Eco Wrap®-a, Cortec® je napravio važan iskorak ka tome da komercijalno kompostirajući strech film postane svestraniji i dostupan širom svijeta.

Nova formulacija Eco Wrap® proširuje postojeću Cortec® liniju komercijalno kompostibilnih folija i vrećica i znameniti je probaj nakon mnogih godina u razvoju, tvoreći komercijalno kompostibilnu stretch foliju za strojno zamatanje kao održivom opcijom za upotrebu u bezbroj industrijskih primjena.

Eco Wrap® proizvodit će se i distribuirati diljem svijeta iz Cortec® tvornica za proizvodnju folija u Sjevernoj Americi (Cortec® Advanced Films) i Europi (EcoCortec®).

* Ovaj je proizvod namijenjen kompostiranju u komercijalnom postrojenju za kompostiranje koje radi u skladu s najboljom upravljačkom praksom. Provjerite lokalno postoji li takav objekt u vašoj zajednici i hoće li prihvati ovaj proizvod. Nije prikladno za kompostiranje u dvorištu.

Ovdje saznajte više informacija o Eco Wrap®:

<https://www.cortecpackaging.com/contact-us/>

CORTECROS d.o.o.
A Subsidiary of Cortec® Corporation
Član Cortec Corporation grupe

 **CORTEC**
CORPORATION
Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

Cortec® Corporation je globalni lider u inovativnim, ekološki odgovornim VpCI® i MCI® tehnologijama za kontrolu korozije za pakiranje, obradu metala, graditeljstvo, elektroniku, obradu vode, transporta i rafiniranje nafte i plin i druge industrije. Naša odlučna posvećenost održivosti, kvaliteti, usluzi i podršci bez premca je u industriji. Sa sjedištem u St. Paul, Minnesota, Cortec® proizvodi preko 400 proizvoda distribuiranih širom svijeta. ISO 9001, ISO 14001: 2004 i ISO 17025 certificirani. Cortec Web stranica: <http://www.cortecvci.com> Telefon: 1-800-426-7832 FAX: (651) 429-1122; CorteCros d.o.o. web stranica: <http://www.cortecros.com> Telefon: +385 1 466 92 80 FAX: +385 1 433 7383