

биоразлагаемая

Полиолефиновая многослойная термоусадочная пленка с содержанием уникального рециклата



- биоразлагаемая
- более 20% уникального рециклата
- экологически чистый
- предназначена для всех машин
- без изменения настроек машин

Применение: биоразлагаемая термоусадочная пленка универсального применения, с содержанием более 20% уникального постпроизводственного регранулята изготовленный из отобранных пластиков, экологически чистый. Процесс биодegradации пленки начинается через 15 месяцев с даты производства. Период биодegradации в естественных условиях: солнечный свет, влага, тепло в естественной среде 6 - 36 месяцев (это полное усвоение веществ в результате фрагментации и минерализации, которые являются источником пищи для организмов). Вторичная переработка как обычные полиолефиновые пленки. Предназначен для упаковки пищевых и промышленных товаров.

Доступность: лента, полурукав, микроперфорацией

Сертификаты: ISO 9001:2015, sqts Швейцария отчет № 2017L13268/1, J.S. HAMILTON отчет № 243367/19/POZ, MENNICA METALE Sp. z o.o. отчет № 12/2019, COBRO справка о контакте с едой отчет № отчет № DE 03/19, (база для DCL-BD это DCL-B Basic)

Нормы: биоразлагаемость ASTM D 4329 / ISO 4892-3, ASTM D 6474 / PN-EN 13432 / Лабораторный протокол испытаний на биоразлагаемость из IMPACT SOLUTIONS (UK) № IMP4302-LR от 24 ноября 2020 г. соответствует стандарту PAS 9017/2020

Контакт с пищевыми продуктами: пленка соответствует требованиям регламентов (EC) 1935/2004, (EC)10/2011 / (EU) 2016/1416, 1907/2006 REACH (EU) 2018/675) и 94/62/EC / (EU) 2018/952 в отношении материалов и изделий из пластмасс предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, FRF≤1, в 100 % подлежит вторичной переработке

Хранение: -5 °C / +35°C при 80% RH. Гарантия 6 месяцев со дня изготовления

Замечания: Вся информация, находящаяся в настоящем буклете, верна, но у нее исключительно информационный характер. Компания оставляет за собой право вносить изменения любые данные и информацию, содержащаяся в настоящем буклете, без предварительного объяснения причин

ОСОБЕННОСТИ	Единица измерения	Метод испытания	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ТОЛЩИНА	Ц / мкм	PN - ISO 4593	15	19	25
ПЛОТНОСТЬ	г/см ³		0,92		
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	м ² /кг	OWN	73	58	44
УСАДКА 93°C	%	ASTM D 2732	MD 22 / TD 22	MD 22 / TD 22	MD 22 / TD 22
УСАДКА 110°C	%	ASTM D 2732	MD 44 / TD 55	MD 43 / TD 52	MD 42 / TD 49
ВРЕМЯ СВАРКИ 200°C	s		0,3	0,4	0,6
Коэффициент трения - COF	-	ISO 8295:2005	0,16 (+/- 0,07)		
Прочность на разрыв	N	ASTM D 882	MD 30 / TD 30	MD 32 / TD 32	MD 35 / TD 35
Напряженность чтобы сломать	MPa	ASTM D 882	MD 100 / TD 100	MD 100 / TD 100	MD 100 / TD 100
Удлинение, чтобы сломать	%	ASTM D 882	MD 65 / TD 70	MD 70 / TD 70	MD 72 / TD 72
ДЛИНА НАМОТАННОЙ ЛЕНТЫ	m		2500	2000	1500
ДЛИНА НАМОТА. ПОЛУРУКАВА	m		1250	1000	750
ШИРИНА НАМОТАННОЙ	mm		лента 200 - 1600		
			полурукав 200 - 850		
ДИАМЕТР ТРУБЫ/ РУЛОНА	mm		(внутри) 76		(вне) 245

PACKAGING FILM

DEKOFILM POLSKA Sp. z o.o. ul. Płochocińska 15A, PL 03-191 Warszawa / Polska - Варшава, Польша

Производство и склады : PL 05-250 EMILIANÓW ul. Węgrzyńska 1, Польша

Tel. +48 22 676 95 13 Fax. +48 22 814 26 08 E-mail: dekofilm@dekofilm.com.pl www.dekofilm.com.pl

Акционерный капитал 337 400.00 PLN, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XX Wydz. Gosp. KRS 0000116639, NIP 524-101-36-79

Biodegradable
DECOLINE® DCL-BD

