



XPP POTRAVINOVÉ OBALY **GREEN DEAL®**

www.mirelon.com

Mirel Vratimov a.s., Mourová 114/7, 739 32 Vratimov, tel. +420 596 732 673, mirel@mirelon.com

NOVINKA ROKU 2022

OBALY, KTERÉ
MAJÍ ZELENOU

- ✓ Na začátku roku 2022 přichází Mirel Vratimov a.s. na trh s novinkou, Green Deal® obaly z pěnového polypropylenu (XPP), které mají od ekologů do budoucna zelenou. Jsou ekologické, 100% recyklovatelné, splňují vysoké hygienické požadavky a svými vlastnostmi překonávají stávající druhy polystyrenových a polypropylenových obalů.
- ✓ Green Deal® obaly jsou *první obaly z extrudovaného polypropylenu české výroby*.
- ✓ Sortiment obalů Green Deal® tvoří zatahovací misky, podložní misky určené pro balení všech druhů potravin (teplé, studené, sypké, tekuté), u kterých zákazníci ocení zejména vynikající termoizolační vlastnosti. Pod značkou Green Deal® budou rovněž vyráběny menuboxy, lunchboxy a podložní misky.
- ✓ Obaly Green Deal® jsou již nyní vyráběny zcela ve shodě s plánovanou novelou zákona č. 477/2001 Sb., o obalech.





XPP zatavací misky

OBALY, KTERÉ
MAJÍ ZELENOU

CHARAKTERISTIKA

- ✓ 100% recyklovatelné a ekologické
- ✓ Menší spotřeba plastu na výrobek
- ✓ Excelentní termo vlastnosti
- ✓ Vhodné do mikrovlnné trouby
- ✓ Vhodné pro pasterizaci
- ✓ Pevné a nelámavé
- ✓ Perfektní přilnavost zatavací fólie
- ✓ Splňují vysoké hygienické požadavky
- ✓ Svými vlastnostmi překonávají stávající druhy obalů
- ✓ Certifikovaná výroba
- ✓ Cenově výhodné

VÝHODY OPROTÍ BĚŽNÝM PP MISKÁM

- ✓ Zatavací fólie na XPP misku mnohem lépe přilne, tzn. bez nutnosti opakovaného zatavání.
- ✓ Green Deal® misky uchovávají pokrmy déle teplé, jedná se o termo obaly.
- ✓ Green Deal® misky jsou cenově výhodné.



EXCELENTNÍ
PEVNOST



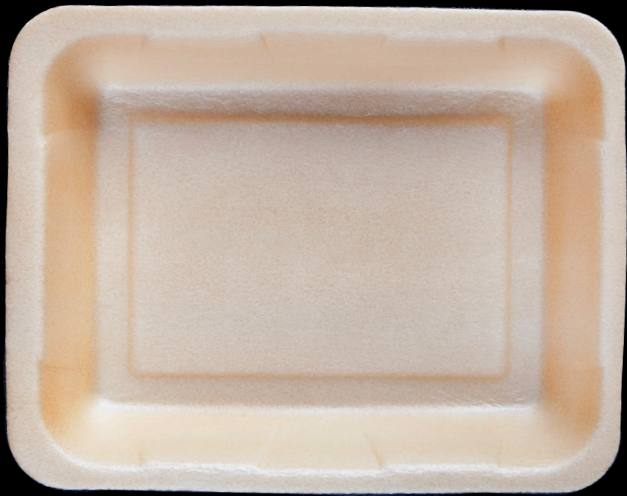
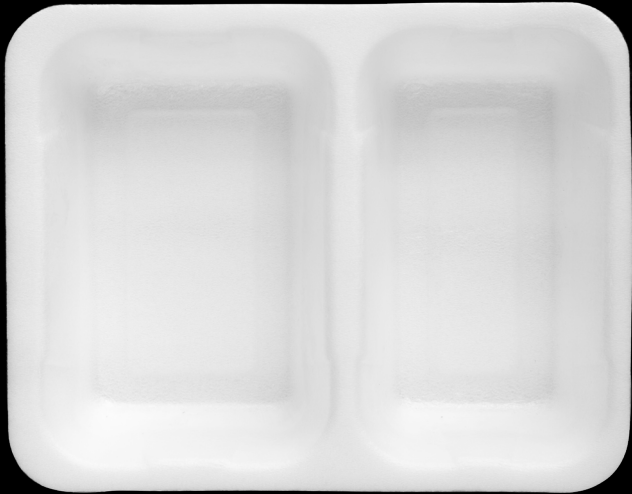
VHODNÉ DO
MIKROVLNNÉ
TROUBY



100 % EKO
MATERIÁL



CERTIFIKOVANÁ
VÝROBA



XPP zatavací misky

Základní vlastnosti

- ✓ Určené pro všechny druhy pokrmů, studené i teplé.
- ✓ Jídlo je v zatavacích miskách Green Deal® hermeticky uzavřeno fólií a nehrozí jeho vylití.
- ✓ Technické parametry výrobku (ATEST č. 472114756-01, ATEST č. 472114756-02) vyhovují hygienickým požadavkům na výrobky z plastů daným Vyhláškou ministerstva zdravotnictví České republiky č. 38/2001 Sb. a Nařízením komise (EU) č. 10/2011 pro kontakt všech typů potravin při teplotě 100 °C po dobu až 2 hodin (pasterizace). Výrobek je hygienicky nezávadný pro dlouhodobé skladování přesahující 6 měsíců.
- ✓ Základní dostupná barevná provedení: bílá, béžová

Typ	Rozměr [mm]	Skupinové balení [ks]	Rozměr kartonu [mm]
Zatavací miska 1 dílná	227 x 178 x 50	400	800 x 460 x 370
Zatavací miska 2 dílná			



Zatavování

Typ zatavací fólie	Teplota zatavování*	Čas zatavování
PET / PE	od 130 - 150 °C	okamžitě
PET / PE PEEL		
PET / PP	od 130 - 180 °C	
PET / PP PEEL		

*Teplota zatavení je nižší než u běžných PP misek.



XPP menuboxy

OBALY, KTERÉ
MAJÍ ZELENOU

CHARAKTERISTIKA

- ✓ 100% recyklovatelné a ekologické
- ✓ Menší spotřeba plastu na výrobek
- ✓ Excelentní termo vlastnosti
- ✓ Vhodné do mikrovlnné trouby
- ✓ Pevnější než XPS obaly
- ✓ Splňují vysoké hygienické požadavky
- ✓ Svými vlastnostmi překonávají stávající druhy obalů
- ✓ Certifikovaná výroba
- ✓ Cenově výhodné



EXCELENTNÍ
TERMO
VLASTNOSTI



EXCELENTNÍ
PEVNOST



VHODNÉ DO
MIKROVLNNÉ
TROUBY



100 % EKO
MATERIÁL



CERTIFIKOVANÁ
VÝROBA

XPP menuboxy

OBALY, KTERÉ
MAJÍ ZELENOU

Základní vlastnosti

- ✓ Určené pro všechny druhy pokrmů, studené i teplé.
- ✓ Technické parametry výrobku (ATEST č. 472114756-01, ATEST č. 472114756-02) vyhovují hygienickým požadavkům na výrobky z plastů daným Vyhláškou ministerstva zdravotnictví České republiky č. 38/2001 Sb. a Nařízením komise (EU) č. 10/2011 pro kontakt všech typů potravin při teplotě 100 °C.
- ✓ Základní dostupná barevná provedení: bílá, hnědá

Typ	Barva	Rozměr [mm]	Skupinové balení [ks]	Rozměr kartonu [mm]
Menubox 1-dílný	hnědá, bílá	245 x 195 x 70	1- dílný 250 ks 2-dílný 300 ks 3- dílný 250 ks	850 x 420 x 480
Menubox 2-dílný				
Menubox 3-dílný				



EXCELENTNÍ
TERMO
VLASTNOSTI



EXCELENTNÍ
PEVNOST



VHODNÉ DO
MIKROVLNNÉ
TROUBY



100 % EKO
MATERIÁL



CERTIFIKOVANÁ
VÝROBA

www.mirelon.com

Mirel Vratimov a.s., Mourová 114/7, 739 32 Vratimov, tel. +420 596 732 673, mirel@mirelon.com

XPP misky – M01 (tzv. žehlička)

OBALY, KTERÉ
MAJÍ ZELENOU

CHARAKTERISTIKA

- ✓ Podložní misky vyrobené z extrudovaného polypropylenu určené pro balení kuřat
- ✓ Splňují vysoké hygienické požadavky
- ✓ Svými vlastnostmi překonávají stávající druhy obalů
- ✓ Certifikovaná výroba
- ✓ Cenově výhodné
- ✓ 100% recyklovatelné a ekologické
- ✓ Menší spotřeba plastu na výrobek
- ✓ Vhodné do mikrovlnné trouby
- ✓ Pevné a nelámavé



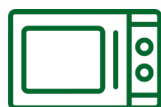
Typ	Barva	Rozměr [mm]	Skupinové balení [ks]	Rozměr kartonu [ks]
M01 (tzv. žehlička)	bílá, béžová	212 x 155 x 26	750	800 x 460 x 370



Green Deal® obaly jsou první obaly z extrudovaného polypropylenu české výroby.



EXCELENTNÍ
PEVNOST



VHODNÉ DO
MIKROVLNNÉ
TROUBY









100 % EKO
MATERIÁL



CERTIFIKOVANÁ
VÝROBA

ROZMĚRY, BALENÍ

Obchodní značení	Barva	Rozměr [mm]	Balení [ks]	Rozměr balení [mm]
XPP zatavovací miska Green Deal® 1-dílná 	bílá, hnědá	227 x 178 x 50	400	800 x 460 x 370 pevný karton
XPP zatavovací miska Green Deal® 2-dílná 	bílá, hnědá	227 x 178 x 50	400	800 x 460 x 370 pevný karton
XPP menubox Green Deal® 1-dílný 	bílá, hnědá	245 x 195 x 70	250	800 x 420 x 480 pevný karton
XPP menubox Green Deal® 2-dílný 	bílá, hnědá	245 x 195 x 70	300	800 x 420 x 480 pevný karton
XPP menubox Green Deal® 3-dílný 	bílá, hnědá	245 x 195 x 70	250	800 x 420 x 480 pevný karton
XPP podložní miska Green Deal® žehlička 	bílá, hnědá	212 x 155 x 26	750	800 x 460 x 370 pevný karton



Obchodní a dodavatelské údaje

- ✓ Dodávky DAP samozřejmostí.
- ✓ Doporučeno skladovat v suchých a krytých prostorech.