Zakrytí a ochrana materiálu – nepromokavé krycí plachty

Nepromokavá krycí plachta PE 3 × 3 m (modrá) se zesíleným lemem a kovovými oky

Model: GE1222_G01928 • Značka: GEKO • Uživatelská a dílenská technická dokumentace



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Před prvním uvedením zařízení do provozu si důkladně a s porozuměním prostudujte tento originální návod k obsluze. Dodržujte veškeré bezpečnostní pokyny, výstrahy a doporučené pracovní postupy. Návod pečlivě uschovejte pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení.

ZÁKLADNÍ POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Víceúčelová nepromokavá krycí plachta GEKO G01928 o rozměru 3 × 3 m (plocha 9 m²) je vyrobena z tkaného vysokohustotního polyethylenu (HDPE) s oboustrannou voděodolnou LDPE laminací. Slouží k rychlému zakrytí a ochraně palivového dřeva, stavebního řeziva, pytlovaných směsí, zahradního nábytku, přívěsných vozíků, motocyklů a zemědělské techniky před deštěm, sněhem, prachem a pylem.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Modelové označení	GE1222_G01928 (G01928)
Jmenovitý rozměr plachty	3,0 × 3,0 m (tolerance rozměru ± 5 %)
Krycí plocha	cca 9 m²
Materiál	Tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou laminací (LDPE)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Modelové označení	GE1222_G01928 (G01928)
Jmenovitý rozměr plachty	3,0 × 3,0 m (tolerance rozměru ± 5 %)
Krycí plocha	cca 9 m²
Materiál	Tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou laminací (LDPE)
Gramáž (plošná hmotnost)	cca 55 – 65 g/m² (lehká univerzální řada)
Barva	Modrá (oboustranně omyvatelná)
Obvodové vyztužení	Dvojitý svařovaný lem s integrovanou PP výztužnou šňůrou
Upínací oka	Kovová (hliníková) oka vnitřního průměru 12 mm po cca 1 m
Voděodolnost	100 % nepromokavá, odolná plísním a hnilobě
Teplotní odolnost	-20 °C až +50 °C
Skladovatelnost	Složitelná do kompaktního balíčku
Hmotnost	0,55 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Nosná tkanina HDPE/LDPE** – Pevná křížově tkaná síťovina s nepropustným zátěrem z obou stran.
- **2. Obvodový zdvojený lem** – Zavařený okraj zvyšující pevnost v tahu u ok.
- **3. Všitá výztužná PP šňůra** – Obíhá celý obvod plachty uvnitř lemu proti vytržení ok.
- **4. Hliníková upínací oka Ø 12 mm** – Korozivzdorné průchodky pro provlečení gumolana či šňůry.
- **5. Zesílené rohové partie** – Zdvojená vrstva materiálu ve všech čtyřech rozích.
- **6. Horní vodoodpudivá vrstva** – Odvádí dešťovou vodu a usnadňuje omývání nečistot.
- **7. Spodní ochranná vrstva** – Zabraňuje pronikání zemní vlhkosti k zakrytému materiálu.
- **8. Rohová kotevní oka** – Hlavní fixační body pro napnutí čtvercové plachty.
- **9. Průběžná boční oka** – Rozkládají tah větru rovnoměrně po 1 metru.
- **10. Transportní obal** – Fóliový sáček pro čisté uskladnění mimo sezónu.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

Pracovní rukavice (EN 388) – Ochrana rukou při napínání kotevních lan a gumicuků.

Ochranné brýle (EN 166) – Doporučeno při napínání pružných gumolan s háky.

Výstraha pro obsluhu: Nepoužívání předepsaných ochranných prostředků zvyšuje riziko zranění, mechanického poškození zraku, sluchu či úrazu rotujícími nástroji a tlakem.

4. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A PROVOZNÍ VAROVÁNÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY: Před započetím práce zajistěte, aby se v pracovním prostoru nezdržovaly nepovolané osoby, děti ani zvířata. Udržujte pracoviště v čistotě, suchu a s dostatečným osvětlením. Nepracujte pod vlivem alkoholu, léků či při nadměrné únavě.

- ⚠️ Před přetažením plachty přes ostré hrany (plechy, řezivo, lešení) obalte ostré rohy kartonem nebo starou textilií, aby se plachta neprořízla.
- ⚠️ Zkontrolujte, že máte připraveno dostatečné množství upínacích gumolan (doporučujeme využít všechna obvodová oka).

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Před přetažením plachty přes ostré hrany (plechy, řezivo, lešení) obalte ostré rohy kartonem nebo starou textilií, aby se plachta neprořízla.
2. Zkontrolujte, že máte připraveno dostatečné množství upínacích gumolan (doporučujeme využít všechna obvodová oka).

6. NÁVOD K MONTÁŽI, UVEDENÍ DO CHODU A OBSLUZE (1. ČÁST)

Postupujte podle níže uvedených technologických kroků a dbejte na správné seřízení zařízení:

1. Rozložte plachtu 3 × 3 m přes zakrývaný materiál tak, aby byl zajištěn spád pro odtok dešťové vody (zabraňte tvorbě vodních kapes uprostřed plachty).
2. Nejprve upevněte všechna 4 rohová oka a následně napněte boční oka po obvodu pomocí pružných gumolan (pružné uchycení tlumí poryvy větru lépe než pevný drát).

6. NÁVOD K OBSLUZE, PRACOVNÍ POSTUPY A VYPNUTÍ (2. ČÁST)

3. U dřevěných hranic palivového dřeva zakrývejte horní plochu a horní třetinu boků, aby dřevo mohlo ze stran větrat a nezapařilo se.
4. Před složením plachtu očistěte a nechte zcela vyschnout.

7. PLÁN PRAVIDELNÉ DÍLENSKÉ ÚDRŽBY, OŠETŘOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

Pravidelná údržba prodlužuje životnost zařízení a zajišťuje maximální provozní spolehlivost:

Interval údržby	Předepsaný servisní úkon / Ošetření
Pravidelně	Znečištěnou plachtu omyjte vlažnou vodou s jemným saponátem (nepoužívejte organická ředidla).
Pravidelně	Nepoužívejte plachtu přímo nad otevřeným ohněm, jiskrami z úhlové brusky nebo horkým výfukem stroje.

8. DIAGNOSTIKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ (TROUBLESHOOTING)

V případě abnormálního chování vyhledejte příčinu v diagnostické matici níže:

Symptom poruchy	Pravděpodobná příčina	Doporučené nápravné opatření
Vytržení oka při silném větru	Plachta byla uchycena pouze za 4 rohy a vítr ji nafoukl jako padák	Vždy kotvěte všechna obvodová oka a používejte pružná gumolana
Kondenzace vlhkosti pod plachtou	Hermetické uzavření vlhkého materiálu až k zemi	Ponechte u země malou větrací mezeru pro cirkulaci vzduchu

9. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A LIKVIDACE ODPADU

Informace pro uživatele k likvidaci výrobků a obalových materiálů (dle 2012/19/EU a zákona o odpadech):
Tento výrobek a jeho kovové, polymerní či elektronické části po skončení životnosti nepatří do běžného směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do autorizovaného sběrného dvora nebo recyklačního střediska druhotných surovin. Správnou recyklací a ekologickou likvidací zabráníte znečištění půdy, spodních vod a přispíváte k opětovnému využití cenných surovin v oběhovém hospodářství.

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ / EC DECLARATION OF CONFORMITY

(vydané v souladu s právními předpisy Evropské unie a ČR)

Dovozce / Zplnomocněný zástupce: **PajAndy Group s.r.o.**, Roháčova 145/14, Žižkov, 130 00 Praha 3, Česká republika
Identifikační údaje (IČO): 21946288
Výrobek a obchodní název: **Nepromokavá krycí plachta PE 3 × 3 m (modrá) se zesíleným lemem a kovovými oky**
Typové označení / Model: **GE1222_G01928** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Krycí plachta 3 × 3 m modrá nepromokavá

splňuje všechna příslušná ustanovení a základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví následujících směrnic Evropského parlamentu a Rady:

- 2006/42/EC (Směrnice pro strojní zařízení - MD)
- 2014/30/EU (Elektromagnetická kompatibilita - EMC)
- 2014/35/EU (Směrnice pro nízké napětí - LVD)
- 2011/65/EU (Omezení nebezpečných látek - RoHS)

a bylo navrženo a vyrobeno v souladu s následujícími harmonizovanými evropskými normami (ČSN EN ISO):

- ČSN EN ISO 1421

Místo vydání: Dolní Lutyně, Česká republika
Datum vystavení: 22. října 2026

Za dovozce / výrobce: **Pavel Bužek**
Oprávněná osoba pro sestavení technické dokumentace

Záruční podmínky a servis: Na zařízení je poskytována standardní záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se nevztahuje na přirozené mechanické opotřebení spotřebních dílů (těsnění, hadice, čelisti, baterie, trysky a O-kroužky) a na škody vzniklé neodborným zacházením, přetěžováním či zanedbanou údržbou.