Krycí a zakrývací plachty – řada Extra Heavy 200 g/m²

Zakrývací nepromokavá plachta 5×6 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70732

Model: GE1222_G70732 • 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

Těžká velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70732 o širokém rozměru 5×6 m (30 m²) a plošné hmotnosti 200 g/m² v hnědém provedení s dvojitým svařeným lemem, výztužnou šňůrou a hliníkovými oky pro celoroční zakrývání střech, zemědělských strojů, balíků slámy a staveb.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70732 (GEKO G70732)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	5 × 6 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	30 m² (obvod lemu 22 běžných metrů)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

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

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Kód produktu / model	GE1222_G70732 (GEKO G70732)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	5 × 6 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	30 m² (obvod lemu 22 běžných metrů)
Plošná hmotnost (gramáž)	200 g/m² (extra silná profesionální třída)
Materiál	Hustě tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou nepromokavou LDPE laminací
Barva	Tmavě hnědá
Obvodový lem	Dvojitě zahnutý a tepelně svařený lem se zatavenou výztužnou PP šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící kovová (hliníková) oka vnitřní Ø cca 12 mm v rozteči cca po 1 m
Odolnost	100% vodotěsná, mrazuvzdorná, omyvatelná a odolná plísním
Teplotní rozsah	-30 °C až +60 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 6,00 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Vysokopevnostní mřížka HDPE 200 g/m²** – Zajišťuje vysokou mechanickou odolnost na kompaktní ploše 30 m².
- **2. Oboustranná hnědá laminace LDPE** – 100% nepropustná ochrana proti přívalovému dešti a sněhu.
- **3. Tepelně svařený dvojitý lem (22 m)** – Zpevňuje okraje plachty 5×6 m proti třepení.
- **4. Zatavená výztužná šňůra v lemu** – Roznáší tahové síly z kotevních ok do celého obvodu.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Rozmístěná cca po 1 m pro bezpečné celoobvodové uchycení.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Pro přesné napnutí obdélníkového formátu 5×6 m.
- **7. Široký formát 5×6 m (30 m²)** – Šířka 5 m bez problému překryje vysoký stoh balíků, traktor s kabinou, garážové stání či krov.
- **8. Mrazuvzdorné provedení** – Spolehlivá pružnost při zimním nasazení v zemědělství a stavebnictví.
- **9. Omyvatelný nenasákavý povrch** – Snadný skluz srážek a jednoduchá údržba.
- **10. Štítek GEKO G70732** – Označení rozměru 5×6 m a gramáže 200 g/m².

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

ZÁKAZ chůze po plachtě na střeše! – Mokrá nebo namrzlá plachta 5×6 m extrémně klouže a NENÍ záchytnou sítí proti pádu mezi krokvemi!

ZÁKAZ zakrývání horkých strojů a komínů! – Před zakrytím traktoru, bagru či elektrocentrály vyčkejte vychladnutí výfuku!

Práce ve dvou osobách za bezvětří – Plocha 30 m² klade silný odpor větru – ve výškách pracujte vždy jištěni a za klidného počasí!

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Uchovávejte mimo dosah dětí! **Ochrana očí při kotvení – Dbejte opatrnosti při napínání gumolan s kovovými 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 zahájením práce zkontrolujte celkový technický stav zařízení a neporušenost krytů.
- ⚠️ Používejte výhradně schválené osobní ochranné pracovní prostředky podle EN norem.
- ⚠️ Nepracujte ve vlhkém prostředí nebo v blízkosti hořlavých plynů a kapalin.
- ⚠️ Udržujte bezpečný odstup přihlížejících osob a dětí od pracovního prostoru.

5. PŘEDPROVOZNÍ KONTROLNÍ SEZNAM (CHECKLIST)

Před každým spuštěním či nasazením zařízení zkontrolujte:
1. Obalte veškeré ostré hrany krovu, strojů a palet kartonem nebo textilií.
2. Vytvořte pod širokou 5m plachtou výrazný hřebenový spád pro plynulý odtok vody.
3. U sena, slámy a dřeva zajistěte spodní i hřebenové odvětrávání proti zapaření.
4. Zkontrolujte bezvadný stav všech ~22 obvodových ok.
5. Připravte si min. 24–26 m pružného gumolana a přítlačné latě (při použití na střeše).

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 6kg plachtu 5×6 m ve dvou osobách rovnoměrně přes zakrývaný objekt.
2. Upevněte všechna obvodová oka cca po 1 m pomocí pružného gumolana.
3. Na provizorně zakrytých střechách přichyťte plachtu ke krokvím přes horní dřevěné kontralatě.

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

4. V zimě průběžně odstraňujte těžký mokrý sníh měkkým smetákem.
5. Po použití plachtu omyjte a před složením nechte oboustranně 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	Čistěte vlažnou vodou se saponátem; nepoužívejte agresivní rozpouštědla.
Pravidelně	Skladujte suchou plachtu v tmavé a suché místnosti.
Pravidelně	Případné prodření ihned přelepte oboustranně voděodolnou PE páskou.

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
Velký vodní vak na šířce 5 m	Nedostatečné vyvýšení středu zakrývané plochy	Vytvořte vyšší středový hřeben a plachtu silněji vypněte do stran.
Nadzvedávání větrem na krovu	Podfouknutí větru pod volný spodní lem	Zajistěte okraje přítlačnými latěmi a přepásejte plachtu popruhy.
Vytržení oka v bouřce	Uchycení pouze v rozích bez využití středových ok	Zapojte všechna obvodová oka po 1 m do průběžného pružného lanka.

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:	**Zakrývací nepromokavá plachta 5×6 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70732**
Typové označení / Model:	**GE1222_G70732** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Zakrývací nepromokavá plachta 5×6 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70732

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 (Textilie povrstvené plasty – Pevnost v tahu)
- Interní technická specifikace GEKO PE 200 g/m²

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.