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

Zakrývací nepromokavá plachta 4×8 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70724

Model: GE1222_G70724 • 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 velkoformátová nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70724 o dlouhém rozměru 4×8 m (32 m²) a plošné hmotnosti 200 g/m² v hnědém provedení s dvojitým svařeným lemem, výztužnou šňůrou a hliníkovými oky pro dlouhé hráně kulatiny, krovy, stavební řezivo 6–7 m, karavany a lodě.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70724 (GEKO G70724)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	4 × 8 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	32 m² (obvod lemu 24 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_G70724 (GEKO G70724)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	4 × 8 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	32 m² (obvod lemu 24 běžných metrů)
Plošná hmotnost (gramáž)	200 g/m² (extra silná třída pro náročné celoroční nasazení)
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 6,40 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Vysokopevnostní mřížka HDPE 200 g/m²** – Dimenzována na velké tahové síly 8metrového rozpětí.
- **2. Oboustranná hnědá laminace LDPE** – Zaručuje 100% vodotěsnost při dlouhodobém venkovním skladování.
- **3. Tepelně svařený dvojitý lem (24 m)** – Chrání celý obvod plachty 4×8 m proti třepení.
- **4. Zatavená výztužná šňůra v lemu** – Rozvádí tah z 24 obvodových míst rovnoměrně do okraje plachty.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Rozmístěná cca po 1 m podél obou 8m i 4m stran.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Slouží k základnímu podélnému vypnutí pásu 4×8 m.
- **7. Dlouhý formát 4×8 m (32 m²)** – Ideální na tesařské hranoly délky 6–7 m, dlouhé hráně dřeva, dodávky L3/L4, karavany a lodě.
- **8. Mrazuvzdorné provedení** – Zůstává poddajná i v zimních mrazech do -30 °C.
- **9. Omyvatelný povrch** – Snadný skluz sněhu a nečistot.
- **10. Štítek GEKO G70724** – Označení rozměru 4×8 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 práce na střeše za větru! – Plocha 32 m² působí ve větru jako mohutná plachta – na krovech a lešeních manipulujte VŽDY min. ve dvou osobách s jištěním proti pádu a za bezvětří!

ZÁKAZ chůze po plachtě! – Mokrá nebo namrzlá plachta 4×8 m extrémně klouže a nezachytí pád člověka mezi krokvemi!

ZÁKAZ zakrývání horkých těles! – Chraňte před horkými výfuky, komíny, topidly a jiskrami ze sváření či řezání!

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Ukládejte mimo dosah dětí!

Ochrana rukou a očí při kotvení – Při napínání dlouhých gumolan používejte pracovní rukavice a chraňte zrak.

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. Pečlivě obalte ostré čelní hrany 6–7m trámů, plechových okapů či střešních nosičů kartonem nebo textilií.
2. Zajistěte souvislý spád po celé 8m délce, aby mezi opěrami nevznikaly vodní vaky (100 l vody váží 100 kg!).
3. U skladovaného řeziva a palivového dřeva vložte horní prokládací latě a nechte spodní část odvětranou.
4. Připravte si cca 26–28 m pružného gumolana a příčné stahovací popruhy.
5. Zkontrolujte bezvadný stav všech hliníkových ok před montáží.

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

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

1. Rozviňte 6,4kg plachtu 4×8 m postupně ve dvou osobách podél zakrývané hráně, lodi či krovu.
2. Ukotvěte VŠECHNA obvodová oka po 1 m pomocí pružného gumolana – na 8m délce je souvislé boční kotvení naprosto klíčové!
3. Přes hřeben 8m nákladu či karavanu veďte v rozteči po 2–3 metrech měkké příčné popruhy zamezující nafukování plachty větrem.

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

4. V zimě pravidelně stahujte sníh měkkým koštětem.
5. Před složením plachtu očistěte a 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	Omývejte vlažnou vodou s neutrálním saponátem.
Pravidelně	Skladujte suchou plachtu v tmavém a větraném prostoru.
Pravidelně	Případné prodření ihned opravte oboustrannou 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
Vlnění a nadzvedávání středu 8m plachty	Chybějící příčné přepásání na dlouhém formátu	Doplňte 2–3 příčné textilní popruhy přes vršek zakrývaného objektu.
Tvorba těžkých vodních kapes	Prověšení plachty mezi řídkými podporami	Zajistěte hustší podložení latěmi a silnější příčné vypnutí do spádu.
Zmodrání uskladněného stavebního řeziva	Neprodyšné uzavření čerstvého vlhkého dřeva	Proložte vrstvy řeziva latěmi a ponechte čela i spodek pod plachtou průchozí pro vítr.

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 4×8 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70724**
Typové označení / Model: **GE1222_G70724** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Zakrývací nepromokavá plachta 4×8 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70724

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.