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

Zakrývací nepromokavá plachta 3×5 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70712

Model: GE1222_G70712 • 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 celoroční nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70712 o prodlouženém rozměru 3×5 m (15 m²) a vysoké gramáži 200 g/m² v hnědém provedení se zatavenou obvodovou šňůrou a hliníkovými oky pro dlouhé hráně dřeva, stavební řezivo, zemědělskou techniku a přístřešky.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70712 (GEKO G70712)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 5 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	15 m² (ideální poměr stran pro podélné hráně dřeva a trámy délky 4 m)

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_G70712 (GEKO G70712)
Typ výrobku	Těžká nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (řada Extra Silná 200 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 5 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	15 m² (ideální poměr stran pro podélné hráně dřeva a trámy délky 4 m)
Plošná hmotnost (gramáž)	200 g/m² (nejvyšší pevnostní třída PE plachet GEKO)
Materiál	Vysokopevnostní tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou LDPE laminací
Barva	Tmavě hnědá
Zpevnění obvodu	Dvojitě zahnutý a tepelně svařený lem (obvod 16 m) s výztužnou PP šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící kovová (hliníková) oka vnitřní Ø cca 12 mm cca po 1 m
Vlastnosti	100% vodotěsná, mrazuvzdorná, odolná plísním, hnilobě a mechanickému namáhání
Teplotní odolnost	-30 °C až +60 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 3,00 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Hustá nosná mřížka HDPE** – Zajišťuje vysokou odolnost proti roztržení na dlouhém 5m rozpětí.
- **2. Silná hnědá oboustranná laminace** – Chrání před přívalovým deštěm, tajícím sněhem i nečistotami.
- **3. Tepelně svařený dvojitý okraj** – Brání třepení vláken po celém 16m obvodu plachty.
- **4. Integrovaná výztužná šňůra v lemu** – Přenáší tah z jednotlivých kotevních ok do celého lemu.
- **5. Hliníková oka Ø 12 mm (cca po 1 m)** – Hustá síť kotevních bodů pro stabilní uchycení na 5m délce.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Pro přesné podélné i příčné vypnutí plachty.
- **7. Podélný formát 3×5 m** – Ideálně překryje 4metrové stavební řezivo včetně čel s přesahem 0,5 m na každé straně.
- **8. Mrazuvzdorné provedení** – Zůstává ohebná i při zimní manipulaci s palivovým dřevem.
- **9. Omyvatelný nenasákavý povrch** – Nezvyšuje svou hmotnost nasáknutím vody v dešti.
- **10. Štítek GEKO G70712** – Označení rozměru 3×5 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 zakrývání horkých těles a zdrojů ohně! – Chraňte plachtu před jiskrami z komínů, sváření, rozbrušovaček a horkými výfuky!

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Skladujte mimo dosah dětí; nepoužívejte k neprodyšnému uzavírání obývaných prostor!

ZÁKAZ vstupu na zakryté otvory a střechy! – Plachta neslouží jako ochrana proti pádu z výšky a za mokra či mrazu je kluzká!

Ochrana očí a rukou při kotvení – Při napínání silných gumolan přes 5m hráně dřeva používejte rukavice a chraňte zrak.

Bezpečná manipulace ve větru – Plachtu o ploše 15 m² nerozbalujte na střeše či lešení za prudkého nárazového větru (efekt plachtění)!

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. Na 4m trámech, latích a paletách obalte ostré čelní hrany a vyčnívající suky kartonem nebo textilií.
2. Vyrovnejte horní plochu hráně dřeva do mírného podélného nebo příčného spádu pro odtok deště.
3. Mezi čerstvé řezivo a plachtu vložte prokládací latě, aby vzduch mohl proudit a dřevo nezmodralo.
4. Zkontrolujte bezvadný stav všech hliníkových ok po obvodu 3×5 m.
5. Připravte si gumolano dostatečné délky (cca 18–20 m) nebo sadu pružných upínačů.

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 plachtu 3×5 m podélně po směru hráně dřeva nebo řeziva (ideálně ve dvou osobách za bezvětří).
2. Ukotvěte všechna obvodová oka pomocí pružného gumolana nebo závaží zavěšených rovnoměrně po 1 m (nepoužívejte ostré cihly přímo na plachtu!).
3. Boční stěny hráně dřeva nezakrývejte až k zemi – nechte spodní třetinu volnou pro vysychání dřeva.

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

4. V zimním období stahujte z plachty těžký sníh dříve, než zmrzne v ledovou krustu.
5. Před složením plachtu očistěte od pilin, kůry a bláta a nechte zcela uschnout.

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 proudem vlažné vody a měkkým kartáčem nebo houbou se saponátem.
Pravidelně	Skladujte zcela suchou plachtu složenou v suchém přístřešku mimo přímé UV záření.
Pravidelně	Kontrolujte stav obvodového lemu a ok před každou zimní sezónou.

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
Zapaření a plíseň na čerstvém řezivu	Neprodyšné zabalení mokrého dřeva ze všech stran až k zemi	Podložte plachtu distančními latěmi a otevřete spodní okraje pro průvan.
Prodření rohů plachty o čela trámů	Ostré nezaoblené hrany řeziva ve větru	Obalte rohy trámů kusem starého koberce nebo kartonu před natažením plachty.
Nadzvedávání 5m plachty větrem	Chybějící středové kotvení na dlouhé straně	Využijte všechna oka na obou 5m stranách a přidejte příčné převázání popruhem.

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 3×5 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70712**
Typové označení / Model:	**GE1222_G70712** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Zakrývací nepromokavá plachta 3×5 m extra silná 200 g/m², hnědá s kovovými oky GEKO G70712

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.