Krycí a zakrývací plachty – řada Extra Silná 120 g/m²

Zakrývací nepromokavá plachta 4×8 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70524

Model: GE1222_G70524 • 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

Zesílená podélná nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70524 o rozměru 4×8 m (32 m²) a plošné hmotnosti 120 g/m² v antracitově šedém provedení s výztužnou šňůrou v lemu a kovovými oky pro zakrývání dlouhého řeziva, lešení, plotů, lodí a vozidel.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70524 (GEKO G70524)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 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_G70524 (GEKO G70524)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 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)	120 g/m² (středně těžká zesílená třída se snadnou manipulací)
Materiál	Křížově tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou vodotěsnou LDPE laminací
Barva	Tmavě šedá / grafitová
Obvodový lem	Dvojitý tepelně svařený okraj s vnitřní výztužnou PP šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící hliníková oka vnitřní Ø cca 12 mm v rozteči cca po 1 m
Vlastnosti	100% voděodolná, mrazuvzdorná, omyvatelná a odolná plísním
Teplotní rozsah	-30 °C až +60 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 3,84 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Zesílená tkaná mřížka HDPE 120 g/m²** – Poskytuje vysokou pevnost na 8m délce při příznivé hmotnosti pod 4 kg.
- **2. Šedá oboustranná LDPE laminace** – Chrání před deštěm, sněhem, prachem ze stavby i ptačím trusem.
- **3. Dvojitý svařený lem (24 m)** – Zpevňuje obvod plachty 4×8 m proti roztržení.
- **4. Zatavená obvodová šňůra** – Chrání hliníková oka před vytržením z okraje.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Rozmístěná cca po 1 m pro plynulé obvodové připevnění.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Umožňují rovné vypnutí dlouhého pásu 4×8 m.
- **7. Podélný formát 4×8 m (32 m²)** – Skvělý pro 6–7m tesařské profily, zakrytí lešení, dlouhých hrání dřeva či obytných přívěsů.
- **8. Moderní grafitový vzhled** – Esteticky čisté zakrytí na viditelných místech pozemku.
- **9. Mrazuvzdorná pružnost** – Snadné skládání i za nízkých teplot.
- **10. Štítek GEKO G70524** – Označení rozměru 4×8 m a gramáže 120 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 rozbalování ve výškách za větru! – Plocha 32 m² má velký odpor větru – na lešení či střeše pracujte vždy ve dvou a za klidného počasí!

ZÁKAZ zakrývání horkých těles! – Zakrývejte výhradně vychladlé výfuky, motory a stroje!

ZÁKAZ chůze po plachtě! – Mokrá plachta klouže a neplní funkci záchytné sítě! **NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Udržujte mimo dosah dětí!**

Ochrana očí při kotvení – Pracujte opatrně s pružnými upínači a háčky.

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 ostré hrany trámů, lešenářských spojek a plechů ochrannou podložkou.
2. Zajistěte dostatečný sklon pro odtok vody po celé 8m délce.
3. Na lešení ověřte únosnost a kotvení samotné konstrukce lešení vůči zatížení větrem po zaplachtování!
4. Zkontrolujte stav všech obvodových ok před vyvázáním.
5. Ponechte spodní provětrávací štěrbinu u dřeva a vozidel.

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 šedou plachtu 4×8 m rovnoměrně přes zakrývaný objekt nebo pole lešení.
2. Upevněte všechna obvodová oka po 1 m pružnými úvazky či gumolanem.
3. Na dlouhé 8m ploše zabraňte plápolání doplněním příčných stahovacích popruhů.

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

4. Průběžně odstraňujte vodní kapsy a sněhovou vrstvu.
5. Před složením plachtu omyjte a nechte plně 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 rozpouštědla.
Pravidelně	Ukládejte suchou plachtu v tmavém skladu.
Pravidelně	Drobné poškození opravte voděodolnou PE lepicí 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 tah větru do zaplachtovaného lešení	Plocha 32 m² působí jako větrná stěna	Lešení se zaplachtováním musí být hustěji kotveno do zdi dle předpisů výrobce lešení; před vichřicí plachtu sejměte!
Prohýbání plachty deštěm	Nedostatečný spád mezi podpěrami	Zvyšte sklon a doplňte středové podložení.
Oděrky laku karavanu/auta pod plachtou	Tření prachu pod volnou plachtou ve větru	Mezi lak a PE plachtu vložte měkkou netkanou textilii a plachtu pevně vypněte.

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 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70524**
Typové označení / Model:	**GE1222_G70524** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Zakrývací nepromokavá plachta 4×8 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70524

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 120 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.