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

Zakrývací nepromokavá plachta 3×4 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70511

Model: GE1222_G70511 • 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 nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70511 o rozměru 3×4 m (12 m²) a plošné hmotnosti 120 g/m² v moderním antracitově šedém provedení s výztužnou šňůrou v lemu a kovovými oky pro stavbu, dílnu, zahradní techniku a skladování materiálu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70511 (GEKO G70511)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 4 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	12 m²

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_G70511 (GEKO G70511)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 4 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	12 m²
Plošná hmotnost (gramáž)	120 g/m² (středně těžká zesílená třída pro náročnější provoz)
Materiál	Křížově tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou vodotěsnou LDPE laminací
Barva	Tmavě šedá / grafitová (decentní vzhled u moderních domů, pergol a dílen)
Obvodový lem	Dvojitě svařený okraj s vloženou obvodovou PP výztužnou šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící hliníková oka vnitřní Ø cca 12 mm v rozteči cca 1 m
Odolnost	100% nepromokavá, větruodolná, mrazuvzdorná a odolná plísním
Teplotní rozsah	-30 °C až +60 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 1,44 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Zesílená tkanina HDPE (120 g/m²)** – Vyšší hustota tkaní oproti běžným plachtám výrazně zvyšuje odolnost proti protržení.
- **2. Šedá oboustranná LDPE vrstva** – Nepromokavý, nenasákavý a snadno omyvatelný povrch.
- **3. Dvojitý tepelně svařený lem** – Chrání obvod plachty 3×4 m proti roztržení v tahu.
- **4. Zatavená obvodová šňůra** – Zpevňuje lůžka všech kovových ok po obvodu 14 běžných metrů.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Odolná korozi při venkovním dešti a sněhu.
- **6. 4 rohová kotevní místa** – Umožňují přesné vypnutí obdélníku 3×4 m.
- **7. Nereflexní šedý povrch** – Omezuje oslnění a esteticky ladí s betonem, dlažbou a kovovými konstrukcemi.
- **8. Pružná struktura i v chladu** – Snadná manipulace při podzimním a zimním zakrývání.
- **9. Skladný formát** – Nízká hmotnost 1,44 kg při vysoké mechanické odolnosti.
- **10. Identifikační štítek GEKO G70511** – Označení rozměru 3×4 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 zakrývání horkých motorů a topidel! – Před zakrytím čtyřkolky, sekačky, míchačky či grilu vyčkejte úplného vychladnutí výfuku a motoru!

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Udržujte mimo dosah kojenců a malých dětí!

ZÁKAZ používání jako pochozí či záchytné plachty – Plachta na lešení či krovu neunese váhu člověka a za mokra extrémně klouže!

Ochrana zraku při kotvení – Při napínání gumových expandérů s háky pracujte opatrně a chraňte zrak.

Kontrola upevnění na přívěsu – Při zakrytí stojícího či pomalu pojíždějícího vozíku na pozemku zajistěte plachtu celoobvodovým gumolanem a sítí.

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. Zkontrolujte zakrývaný materiál (palety s cihlami, řezivo, stroje) a zakryjte ostré rohy kartonem nebo textilií.
2. Vytvořte spádovou rovinu pro samovolný odtok srážkové vody.
3. Zkontrolujte neporušenost všech hliníkových ok před navlečením napínací šňůry.
4. U dřeva a stavební chemie citlivé na zapaření ponechte spodní odvětrávací mezeru.
5. Zvolte pružné kotvicí prvky namísto pevného vázacího drátu.

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 šedou plachtu 3×4 m nad zakrývaný předmět a vycentrujte přesahy na všech čtyřech stranách.
2. Protáhněte pružné gumolano nebo šňůru všemi obvodovými oky a rovnoměrně plachtu vypněte.
3. Zabraňte tření napnuté plachty o hrubou omítku či ostré hrany plechů ve větru.

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

4. Pravidelně odstraňujte napadané větve, stojatou vodu a těžkou sněhovou pokrývku.
5. Po sejmutí plachtu očistěte a před složením důkladně vysušte.

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 čisticím prostředkem; nepoužívejte ředidla ani benzín.
Pravidelně	Ukládejte výhradně suchou plachtu v tmavé a větrané místnosti.
Pravidelně	Případné drobné propíchnutí opravte oboustranným přelepením PE opravnou 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
Plachta ve větru hlasitě pleská	Nedostatečné vypnutí nebo vynechání středových ok	Provlékněte gumolano všemi oky po 1 m a přepásejte plachtu popruhem přes vrchol nákladu.
Tvorba vodního vaku uprostřed	Vodorovné přetažení mezi dvěma opěrami	Vložte pod střed plachty zvýšenou opěru pro vytvoření sedlového sklonu.
Vlhkost na zakrytém stroji	Kondenzace zemní vlhkosti pod neprodyšně utěsněnou plachtou	Zvedněte spodní okraj plachty 10–15 cm nad terén pro proudění 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:	**Zakrývací nepromokavá plachta 3×4 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70511**
Typové označení / Model:	**GE1222_G70511** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Zakrývací nepromokavá plachta 3×4 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70511

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 a prodloužení)
- 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.