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

Ochranná zakrývací plachta 3×5 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70512

Model: GE1222_G70512 • 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 G70512 o podélném rozměru 3×5 m (15 m²) a plošné hmotnosti 120 g/m² v antracitově šedém provedení se zatavenou obvodovou šňůrou a hliníkovými oky pro zakrývání řeziva, palivového dřeva, přívěsů a stavebního materiálu.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70512 (GEKO G70512)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 5 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	15 m² (obvod lemu 16 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_G70512 (GEKO G70512)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	3 × 5 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	15 m² (obvod lemu 16 běžných metrů)
Plošná hmotnost (gramáž)	120 g/m² (středně těžká zesílená třída)
Materiál	Křížově tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou voděodolnou LDPE laminací
Barva	Tmavě šedá / grafitová
Obvodový lem	Dvojitě zahnutý a 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% vodotěsná, větruodolná, mrazuvzdorná, omyvatelná a odolná plísním
Teplotní odolnost	-30 °C až +60 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 1,80 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Zesílená tkanina HDPE (120 g/m²)** – Hustě tkané polyethylenové pásky zajišťující vysokou pevnost v tahu na 5m délce.
- **2. Oboustranná šedá LDPE laminace** – Zaručuje 100% nepromokavost a odolnost vůči blátu, prachu a vlhkosti.
- **3. Tepelně svařený dvojitý lem** – Chrání všech 16 m obvodu proti třepení při napnutí.
- **4. Vložená obvodová výztužná šňůra** – Rovnoměrně roznáší tah z ok do celého obvodového lemu.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Rozmístěná cca po 100 cm pro spolehlivé provlečení pružného lanka.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Umožňují čisté podélné vypnutí formátu 3×5 m.
- **7. Podélný formát 3×5 m** – Ideální pro zakrytí 4m latí a trámů, osobního motocyklu/čtyřkolky či hráně dřeva.
- **8. Nereflexní šedý povrch** – Esteticky zapadá k moderním fasádám, dlažbě a garážovým stáním.
- **9. Mrazuvzdorné provedení** – Zachovává ohebnost i při zimním provozu do -30 °C.
- **10. Identifikační štítek GEKO G70512** – Označení rozměru 3×5 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 předmětů! – Nikdy nepřikrývejte horké motory, výfuky, grily ani topidla – nad +70 °C hrozí roztavení a požár!

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ DĚTÍ! – Uchovávejte plachtu mimo dosah malých dětí!

ZÁKAZ vstupu na mokrou plachtu! – Mokrá nebo namrzlá plachta extrémně klouže a NENÍ záchytnou sítí proti pádu z výšky!

Ochrana očí při napínání gumolan – Při kotvení pružnými expandéry s háčky dbejte zvýšené opatrnosti.

Zajištění při přepravě – Na otevřeném přívěsném vozíku vždy překryjte PE plachtu ochrannou krycí 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. Ostré rohy trámů, plechů či palet předem obalte kartonem nebo textilií proti prořízntutí plachty.
2. Vytvořte pod plachtou spádovou rovinu pro odtok dešťové vody.
3. U palivového dřeva zajistěte spodní odvětrávací mezeru min. 15 cm nad terénem.
4. Zkontrolujte stav všech obvodových ok před navlečením gumolana.
5. Nepoužívejte k vázání ostrý vázací drát bez pružného členu.

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

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

1. Rozprostřete šedou plachtu 3×5 m rovnoměrně přes chráněný materiál.
2. Provlékněte pružné gumolano všemi obvodovými oky po 1 m a plachtu plynule vypněte.
3. Zamezte volnému třepotání cípů ve větru, které zkracuje životnost laminace.

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

4. Pravidelně odstraňujte vodní kapsy a těžký mokrý sníh měkkým smetákem.
5. Po použití plachtu opláchněte a před složením nechte zcela 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 s jemným saponátem; nepoužívejte agresivní ředidla.
Pravidelně	Skladujte zcela suchou plachtu v zastíněném a větraném prostoru.
Pravidelně	Případné drobné poškození ihned přelepte z obou stran 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
Vytržení oka při nárazu větru	Kotvení pouze za rohy pevným provazem	Zapojte všechna obvodová oka po 1 m s pružným gumolanem.
Kondenzace vlhkosti pod plachtou	Neprodyšné uzavření vlhkého dřeva až k zemi	Podložte plachtu latěmi a uvolněte spodní lem pro cirkulaci vzduchu.
Tvorba kaluže uprostřed plochy	Vodorovné prověšení mezi opěrami	Vypodložte střed zakrývaného objektu do spádu.

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: **Ochranná zakrývací plachta 3×5 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70512**
Typové označení / Model: **GE1222_G70512** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Ochranná zakrývací plachta 3×5 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70512

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.