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

Zakrývací nepromokavá plachta 5×6 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70532

Model: GE1222_G70532 • 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 velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta GEKO G70532 o rozměru 5×6 m (30 m²) a plošné hmotnosti 120 g/m² v antracitově šedém provedení s výztužnou šňůrou v lemu a kovovými oky pro stavbu, dílnu, zakrývání dodávek, pergol, techniky a paletových zásob.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70532 (GEKO G70532)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	5 × 6 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	30 m² (obvod lemu 22 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_G70532 (GEKO G70532)
Typ výrobku	Zesílená nepromokavá tkaná PE zakrývací plachta (šedá řada 120 g/m²)
Jmenovitý rozměr	5 × 6 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	30 m² (obvod lemu 22 běžných metrů)
Plošná hmotnost (gramáž)	120 g/m² (středně těžká zesílená třída)
Materiál	Křížově tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou vodotěsnou LDPE laminací
Barva	Tmavě šedá / grafitová
Obvodový lem	Dvojitý tepelně svařený okraj se zatavenou 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 3,60 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** – Vysoká pevnost v tahu na ploše 30 m² při rozumné hmotnosti 3,6 kg.
- **2. Šedá oboustranná LDPE laminace** – Spolehlivá ochrana proti dešti, sněhu, UV odleskům a prachu.
- **3. Tepelně svařený dvojitý lem (22 m)** – Zabraňuje třepení okrajů po celém obvodu.
- **4. Vnitřní výztužná šňůra v lemu** – Zpevňuje ukotvení hliníkových ok proti vytržení ve větru.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – Rozmístěná cca po 1 m na všech čtyřech stranách.
- **6. 4 rohová kotevní oka** – Pro souměrné vypnutí formátu 5×6 m.
- **7. Široký formát 5×6 m (30 m²)** – Ideální na rozměrné paletové skládky, zahradní altány, čluny a SUV/dodávky.
- **8. Reprezentativní šedý odstín** – Esteticky čisté zakrytí ve firemních i soukromých objektech.
- **9. Mrazuvzdorná ohebnost** – Snadná manipulace v zimním období.
- **10. Štítek GEKO G70532** – Označení rozměru 5×6 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 výfuků a topidel! – Vyčkejte úplného vychladnutí motorů a výfuků pod +50 °C!

ZÁKAZ chůze po plachtě! – Mokrá plachta extrémně klouže a nezachytí pád z krovu či lešení!

Práce ve dvou osobách za bezvětří – Plochu 30 m² napínejte ve dvou osobách mimo silný nárazový vítr!

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 zakrývaných palet, trámů či konstrukce kartonem nebo textilií.
2. Vytvořte pod plachtou 5×6 m výrazný spád pro odtok srážkové vody.
3. Zajistěte spodní odvětrávání proti kondenzaci zemní vlhkosti.
4. Zkontrolujte stav všech obvodových ok před napnutím.
5. Připravte si min. 24 m pružného gumolana.

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 5×6 m ve dvou osobách přes zakrývaný objekt.
2. Protáhněte pružné gumolano všemi hliníkovými oky po 1 m a plachtu rovnoměrně vypněte.
3. Při větrném počasí přepásejte vrchol plachty příčným textilním popruhem.

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

4. Pravidelně stahujte napadaný sníh a stojatou vodu.
5. Po sejmutí plachtu očistěte a před složením 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	Omývejte vlažnou vodou se saponátem a měkkou houbou.
Pravidelně	Skladujte suchou plachtu v tmavém a suchém skladu.
Pravidelně	Drobná poškození opravte oboustranně 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
Hromadění vody ve středu 5×6 m	Plochý vršek zakrývaných palet bez spádu	Postavte doprostřed palet zvýšenou opěru pro vytvoření stanové střížky.
Plápolání bočnic ve větru	Vynechaná středová oka při vázání	Provlékněte gumolano důsledně každým okem po 1 m.
Kondenzace vlhkosti na nářadí/stroji	Vzduchotěsné přitažení k mokrému podkladu	Nadzvedněte spodní lem 10–15 cm pro cirkulaci 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 5×6 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70532**
Typové označení / Model:	**GE1222_G70532** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Zakrývací nepromokavá plachta 5×6 m extra silná 120 g/m², šedá s kovovými oky GEKO G70532

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.