VELKOPLOŠNÉ ZAKRÝVACÍ PLACHTY

Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 10 × 12 m (120 m²), zelená

Model: GE1222_G70364 • 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

Lehká velkoformátová nepromokavá PE zakrývací plachta GEKO G70364 o rozměru 10×12 m (120 m²) v olivově zeleném provedení se svařeným lemem a hliníkovými oky.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GE1222_G70364 (GEKO G70364)
Typ výrobku	Velkoplošná oboustranně laminovaná PE zakrývací plachta
Jmenovitý rozměr	10 × 12 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	120 m² (obvod lemu 44 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_G70364 (GEKO G70364)
Typ výrobku	Velkoplošná oboustranně laminovaná PE zakrývací plachta
Jmenovitý rozměr	10 × 12 m (výrobní tolerance rozměru ±3 až ±5 %)
Jmenovitá krycí plocha	120 m² (obvod lemu 44 běžných metrů)
Řada / plošná hmotnost	Zelená zesílená řada GEKO (cca 90 g/m²)
Materiál	Tkaný polyethylen (HDPE) s oboustrannou LDPE laminací
Barva	Olivově zelená
Obvodový lem	Dvojitě zahnutý tepelně svařený lem se zatavenou výztužnou šňůrou
Upevňovací oka	Nerezavějící kovová (hliníková) oka Ø cca 12 mm po cca 1 m (~44 ks)
Odolnost	100% nepromokavá, omyvatelná, odolná plísním a vlhkosti
Teplotní rozsah	-20 °C až +50 °C
Orientační hmotnost plachty	cca 10,8 kg

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Tkaná mřížka HDPE** – Zajišťuje pevnost plochy 120 m² při velmi nízké hmotnosti ~10,8 kg.
- **2. Oboustranná zelená LDPE laminace** – Spolehlivá ochrana proti dešti, prachu, listí a spadu nečistot.
- **3. Dvojitý svařený obvodový lem (44 m)** – Zabraňuje třepení okrajů po celém 44m obvodu.
- **4. Výztužná šňůra v lemu** – Zpevňuje ukotvení hliníkových ok.
- **5. Hliníková kotevní oka Ø 12 mm** – cca 44 nerezavějících ok pro rovnoměrné vyvázání.
- **6. Rohová upevňovací oka (4×)** – Rychlé rozměření obdélníku 10 × 12 m.
- **7. Formát 10 × 12 m (120 m²)** – Vhodný pro sezónní zakrývání bazénů, sena, dřeva, zahradních staveb a skleníků.
- **8. Snadná manipulace (~10,8 kg)** – Nízká hmotnost usnadňuje rychlé rozprostření na velkých plochách.
- **9. Nenasákavý omyvatelný povrch** – Snadné očištění zahradní hadicí.
- **10. Štítek GEKO G70364** – Označení modelu a rozměru 10 × 12 m.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

Obsluha je povinna při veškerých činnostech se zařízením používat certifikované ochranné pomůcky dle platných norem:

VAROVÁNÍ – PLOCHA 120 m² VE VĚTRU! – I lehká plachta 120 m² zachytí obrovskou sílu větru – manipulujte vždy ve 2–3 osobách za bezvětří!

ZÁKAZ chůze po plachtě! – Mokrá fólie extrémně klouže (u bazénů a střech hrozí propadnutí/utonutí!).

ZÁKAZ kontaktu s ohněm a horkými díly! – Udržujte v bezpečné vzdálenosti od topidel, ohnišť a výfuků.

NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ! – Ukládejte mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Pracovní rukavice – Ochrana dlaní při protahování a napínání 50 m kotevní šňůry.

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. Chraňte ostré rohy a hrany zakrývaných předmětů obalením měkkou textilií.
2. Zajistěte odtok dešťové vody – nenechávejte plachtu volně viset bez spádu.
3. Zkontrolujte stav všech obvodových hliníkových ok.
4. U bazénů zkontrolujte zabezpečení proti vstupu dětí a zvířat na zakrytou hladinu!
5. Připravte si pružné gumolano (cca 50 m) a příčné fixační popruhy či síť.

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 plachtu 10×12 m plynule ve 2–3 osobách přes chráněný prostor.
2. Propojte všechna obvodová oka po 1 m pružným gumolanem k pevným bodům.
3. Pro omezení namáhání větrem přetáhněte přes velkou plochu krycí síť nebo příčné popruhy.

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

4. Při zakrývání dřeva a rostlinných materiálů ponechte spodní větrací mezeru.
5. Po použití plachtu omyjte, nechte zcela uschnout a složte do suchého skladu.

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 bez agresivních čističů a vysokého tlaku zblízka.
Pravidelně	Skladujte v suchu a temnu mimo přímé sluneční UV záření.
Pravidelně	Případné propíchnutí ihned zalepte 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
Poškození lemu při vichřici	Zelená ~90g plachta byla vystavena extrémnímu horskému větru bez sítě	Přidejte horní ochrannou síť/popruhy; pro extrémní střešní zátěž zvolte 200g model G70764.
Zelené řasy na plachtě u bazénu	Stojatá dešťová voda s listím na povrchu plachty	Pravidelně odčerpávejte dešťovou vodu a oplachujte listí z povrchu.
Prodření o nechráněný roh palety	Třepotání plachty přes ostrý dřevěný roh	Podložte rohy kartonem a dopněte obvodové gumolano.

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: **Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 10 × 12 m (120 m²), zelená**
Typové označení / Model: **GE1222_G70364** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Velkoplošná nepromokavá zakrývací plachta 10 × 12 m (120 m²), zelená

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):

- EN ISO 12100

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.