Nábytkové kování, tlumiče dorazu a samolepicí ochranné podložky

Průhledné samolepicí silikonové nábytkové dorazy a čočky Ø 12 mm (16 ks) – GEKO

Model: GE1222_G29822 • 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

Sada 16 kusů transparentních polokulových samolepicích nábytkových dorazů (čoček) GEKO G29822 o průměru 12 mm pro tiché tlumení dovíráni nábytkových dvířek a zásuvek, ochranu stěn před klikami a neklouzavé podložení skleněných desek či dekorací.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Modelové označení	GEKO G29822 (GE1222_G29822)
Průměr dorazu (čočky)	Ø 12 mm (větší styčná plocha pro těžší dvířka, zásuvky a skleněné desky)
Výška profilu	cca 3,5–4,0 mm (účinná tlumicí deformační zóna)
Počet kusů v balení	16 ks na 1 archu (matrice 4 × 4 ks)

1. PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Následující tabulka uvádí kompletní ověřené parametry, provozní limity a konstrukční vlastnosti:

Technický parametr / Vlastnost	Jmenovitá hodnota / Specifikace
Modelové označení	GEKO G29822 (GE1222_G29822)
Průměr dorazu (čočky)	Ø 12 mm (větší styčná plocha pro těžší dvířka, zásuvky a skleněné desky)
Výška profilu	cca 3,5–4,0 mm (účinná tlumicí deformační zóna)
Počet kusů v balení	16 ks na 1 archu (matrice 4 × 4 ks)
Tvar	Kulatá polokoule / válcová čočka s měkkým pružným vrchlíkem
Materiál	Čirý pružný silikonový elastomer / polyuretan (nežloutne a nezanechává šmouhy)
Barva	100% transparentní (průhledná – splyne s jakýmkoli dekorem dřeva, laku i skla)
Typ montáže	Samolepicí akrylátová vrstva s vysokou přilnavostí na hladké povrchy
Hlavní funkce	Tlumení nárazů a hluku při zavírání dvířek, protiskluzová a distanční podložka
Vhodné podklady	Lamino, lakované dřevo, sklo, zrcadla, kov, keramika, hladké plasty
Hmotnost balení	cca 15 g (sáček se závěsnou kartou GEKO)
Odolnost	Voděodolné provedení vhodné i do kuchyní a koupelnového nábytku

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. 16× transparentní doraz Ø 12 mm** – Dostatečná zásoba pro 8 párů dvoukřídlých skříněk nebo 4 podložené skleněné desky/reproduktory.
- **2. Pružné elastomerové tělo** – Pohlcuje kinetickou energii přibouchnutí dvířek a eliminuje ostré klapnutí.
- **3. Čirá optická průhlednost** – Nenápadný vzhled i na skleněných vitrínách, bílém lesku a tmavém dřevodekoru.
- **4. Samolepicí akrylátové lůžko** – Okamžitá aplikace bez vrtání a bez použití tekutého lepidla.
- **5. Silikonizovaný nosný arch 4 × 4** – Umožňuje čisté sloupnutí každé čočky bez znečištění lepicí vrstvy.
- **6. Protiskluzový povrch vrchlíku** – Drží skleněné desky konferenčních stolků a krájecí desky na místě bez posunu.
- **7. Ochrana před poškrábáním** – Chrání lakované plochy pod vázami, lampičkami, notebooky a drobnou elektronikou.
- **8. Ochrana omítky za dveřmi/okny** – Nalepením v místě kontaktu kliky či rohu dvířek zabrání otlučení malby.
- **9. Odolnost proti vlhkosti** – Nenasáká páru u kuchyňské linky ani v koupelně.
- **10. Závěsný blistr GEKO G29822** – Přehledné značení 16× / 12 mm.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH MALÝCH DĚTÍ A ZVÍŘAT – Drobné průhledné čočky Ø 12 mm představují nebezpečí vdechnutí nebo spolknutí malými dětmi do 3 let!

Odmaštění bez agresivních ředidel na laku – Pro odmaštění nábytku použijte isopropylalkohol nebo teplou saponátovou vodu – nikoli aceton na lak/plast!

Nepoužívejte na těžký posuvný nábytek po podlaze – Měkký silikon má vysoké tření (neklouže!) – pro posouvání těžkých židlí po parketách používejte kluzný filc, nikoli silikonové brzdy!

Zákaz sahání prsty do lepidla – Při odlepování z archu uchopte čočku pouze za boční obvod, aby kožní maz nesnížil lepivost.

Teplota při lepení min. +15 °C – Nelepte na promrzlé sklo nebo orosený povrch.

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. Zvolte přesné místo dopadu dvířek (obvykle v rozích na straně madla, kde dvířka dosedají na korpus skříňky).
2. Důkladně očistěte a ODMASTĚTE podklad (v kuchyni vždy odstraňte mastný film) a vytřete jej zcela do sucha!
3. Ověřte, že podklad je hladký a nesavý (na hrubé dřevotřísce nebo sprašné omítce samolepka nedrží).
4. Zkontrolujte, že arch 16 ks nebyl vystaven prachu.
5. Rozmyslete polohu napoprvé – opakované odlepování a přelepování snižuje pevnost spoje.

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

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

1. Odmastěte a osušte místo lepení na korpusu skříňky, zásuvky nebo spodní straně předmětu.
2. Ohněte růžek nosného papíru a uchopením za boční hranu sloupněte jednu průhlednou čočku Ø 12 mm (nedotýkejte se spodní lepicí plochy!).
3. Přiložte doraz přesně na určené místo a po dobu 10–15 sekund jej silně přitlačte palcem po celé ploše.

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

4. U vyšších skříňových dvířek nalepte 2 kusy (jeden do horního a druhý do spodního rohu na straně úchytky), aby dvířka doléhala v rovině.
5. Plné přilnavosti dosahuje samolepicí vrstva po cca 2–4 hodinách klidu při pokojové teplotě.

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	Povrch silikonových dorazů běžně otírejte vlhkým hadříkem při úklidu nábytku (vyhněte se agresivním rozpouštědlům pod hranu čočky).
Pravidelně	Zbývající čočky na archu uchovávejte v uzavřeném původním sáčku mimo prach a přímé slunce.
Pravidelně	Při výměně starého dorazu jej sloupněte nehtem/plastovou stěrkou a zbytek lepidla setřete lihem.

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
Doraz se po několika dnech v kuchyni odlepil	Nalepeno na neodmaštěné lamino s mikroskopickým filmem z vaření	Odmastěte místo isopropylalkoholem/lihem do sucha a nalepte nový čistý kus se silným přítlakem.
Dvířka skříňky po nalepení na jedné straně odstávají	Nalepen jen 1 doraz v jednom rohu vysokých dvířek nebo je třeba seřídit pant	Nalepte doraz do obou rohů (nahoře i dole) a hloubkovým šroubem na misce pantu srovnejte mezeru.
Židle s nalepenými silikonovými čočkami nejde zasunout pod stůl	Silikon funguje jako protiskluzová brzda, nikoli kluzák	Silikonové čočky G29822 používejte tam, kde předmět nemá klouzat (reproduktory, sklo, dvířka); pod posuvné židle patří plstěné podložky.

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: **Průhledné samolepicí silikonové nábytkové dorazy a čočky Ø 12 mm (16 ks) – GEKO**
Typové označení / Model: **GE1222_G29822** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení: Průhledné samolepicí silikonové nábytkové dorazy a čočky Ø 12 mm (16 ks) – GEKO

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):

- Interní jakostní a bezpečnostní norma GEKO Furniture Hardware

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.