Malířské a tapetovací štětky

Malířská, penetrační a tapetovací plochá štětka 40 × 140 mm (4 × 14 cm) s háčkem na vědro – GEKO G66032

Model: GE1222_G66032 • 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

Široká plochá malířská, fasádní, penetrační a tapetovací štětka GEKO G66032 o rozměru hlavy 40 × 140 mm (ražba 4 × 14 na pozinkované objímce) s hustou směsí syntetických a přírodních štětin a ergonomickou bílou plastovou rukojetí s integrovaným bočním háčkem pro zavěšení za okraj malířského vědra.

KLÍČOVÉ TECHNICKÉ PARAMETRY (VÝBĚR)

Kód produktu / model	GEKO G66032
Typ nářadí	Plochá malířská, penetrační a tapetovací štětka (tzv. 'zárohák / stropák / štětka')
Šířka pracovní hlavy	140 mm (14 cm)
Tloušťka pracovní hlavy	40 mm (4 cm – ražba '4 x 14' na kovové objímce!)

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	GEKO G66032
Typ nářadí	Plochá malířská, penetrační a tapetovací štětka (tzv. 'zárohák / stropák / štětka')
Šířka pracovní hlavy	140 mm (14 cm)
Tloušťka pracovní hlavy	40 mm (4 cm – ražba '4 x 14' na kovové objímce!)
Materiál osazení (vlasu)	Hustá směs pružných syntetických vláken a světlých štětin s vysokou absorpcí nátěru
Objímka (zděř)	Pozinkovaný korozivzdorný ocelový plech s prolisem a červeným sedlem štětin
Rukojeť	Tvarovaná bílá plastová rukojeť s otvorem pro zavěšení na konci
Praktický držák na vědro	Integrovaný boční plastový háček pro čisté zavěšení štětky za okraj kbelíku!
Hlavní použití	Hloubkové penetrace zdiva a betonu, malování hrubých omítek a fasád, nanášení lepidla na tapety, lazury dřevěných plotů
Kompatibilní hmoty	Vodou ředitelné disperzní a akrylátové barvy, vápno, silikáty, penetrace, tapetová lepidla a lazury
Výhoda oproti válečku	Dlouhý vlas spolehlivě vetře penetraci a barvu hluboko do pórů hrubé břízolitové a štukové omítky!
Údržba	Snadno omyvatelná plastová rukojeť bez bobtnání a praskání (na rozdíl od surového dřeva)

2. POPIS HLAVNÍCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Přehled nejdůležitějších komponentů, funkčních prvků a montážních dílů:

- **1. Hustý svazek štětin 40 × 140 mm** – Pojme velkou zásobu penetrace či barvy pro rychlou práci na velkých plochách.
- **2. Roztřepené konečky vláken** – Zajišťují rovnoměrné roztírání nátěrové hmoty bez hrubých tahů.
- **3. Pozinkovaná ocelová objímka ('4 x 14')** – Pevně svírá svazek štětin a odolává korozi ve vodou ředitelných barvách.
- **4. Červené kotevní lůžko vlasu** – Zalévací pryskyřičné a plastové dno bránící vypadávání štětin.
- **5. Ergonomická bílá plastová rukojeť** – Padne přirozeně do dlaně a neunavuje zápěstí.
- **6. Boční háček na okraj vědra** – Umožňuje odložit štětku na hranu kbelíku, aniž by se utopila v barvě nebo ohnula štětiny na dně!
- **7. Závěsný otvor na konci rukojeti** – Pro správné sušení umyté štětky štětinami směrem dolů.
- **8. Zesílený krček rukojeti** – Přenáší přítlak při vtírání hustých fasádních nátěrů a lepidel.
- **9. Zaoblené rohy kovové zděře** – Snižují riziko zadření o sousední stěnu v rozích.
- **10. Hladký omyvatelný povrch plastu** – Zaschlá disperzní barva se z rukojeti snadno sloupne.

3. PŘEDEPSANÉ OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY (OOPP)

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

Ochranné brýle / štít při malování stropů (EN 166)! – Při nanášení vápna, penetrací a barev nad hlavou vždy noste ochranné brýle proti skápnutí žíravé či dráždivé hmoty do očí!

Ochranné pracovní rukavice (EN 388 / EN 374) – Ochrana pokožky před vápnem, penetrací, rozpouštědly a barvami.

Větrání prostoru! – Při práci se syntetickými lazurami a nátěry zajistěte dostatečnou výměnu vzduchu.

Stabilní štafle / lešení! – Při natírání fasád a stropů stůjte na pevných štaflích, nikoliv na vratkých kbelících či židlích.

Nepoužívejte silná nitrocelulózová/acetonová ředidla na plast! – Agresivní aceton by mohl naleptat plastovou rukojeť a tmel štětin – používejte vodou ředitelné hmoty nebo lakový benzín (S 6006) dle typu barvy.

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. Před prvním použitím štětku G66032 důkladně prokartáčujte rukou o čistou hranu a propláchněte ve vodě, abyste odstranili případná volná vlákna z výroby!
2. Zkontrolujte pevné spojení rukojeti s pozinkovanou objímkou '4 x 14'.
3. Důkladně promíchejte penetraci, tapetové lepidlo nebo malířskou barvu ode dna vědra.
4. Očistěte natíraný podklad od prachu, pavučin a nesoudržných starých nátěrů.
5. Pro vodou ředitelné barvy lehce navlhčete čisté štětiny vodou a oklepejte (barva pak nevzlíná vysoko k objímce a štětka se po práci snáze vymyje!).

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

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

1. Ponořte štětku G66032 do nátěrové hmoty maximálně do 1/3 až 1/2 délky štětin (nikdy ne až po kovovou objímku!).
2. Přebytečnou barvu lehce otřete o malířskou mřížku nebo vnitřní okraj vědra.
3. Nanášejte hmotu křížovými tahy (svisle a vodorovně), u penetrací a hrubých omítek ji důkladně vetřete do pórů podkladu.

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

4. Při přestávce v práci zavěste štětku za boční plastový háček na vnitřní okraj malířského vědra.
5. Ihned po skončení malování (než barva začne zasychat!) štětku důkladně vymyjte.

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	Vodou ředitelné barvy, penetrace a tapetová lepidla vymyjte ihned vlažnou vodou s mýdlem až ke kořeni štětin; olejové/syntetické lazury vymyjte příslušným ředidlem (S 6006) a následně mýdlovou vodou.
Pravidelně	NIKDY nenechávejte štětku dlouhodobě stát celou vahou na štětinách ve kbelíku s vodou – štětiny by se trvale ohnuly do fajfky!
Pravidelně	Po vymytí vyklepejte vodu, vytvarujte štětiny dlaní do roviny a sušte štětku ZAVĚŠENOU za otvor v rukojeti štětinami dolů.

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
Při prvních tazích zůstalo na zdi několik uvolněných štětin	Štětka nebyla před prvním namočením vyčesána od technologických zbytků střihu	Před prvním malováním každou novou štětku silně promněte dlaní a propláchněte čistou vodou.
Štětiny u kořene ztvrdly a štětka ztratila pružnost	Ponořování štětky až nad kovovou objímku a nedostatečné vymytí barvy u kořene	Namáčejte max. do poloviny délky vlasu a po práci vymyjte jádro svazku hřebínkem pod tekoucí vodou.
Ohnutý svazek štětin ke straně	Štětka stála přes noc opřená dnem v nádobě	Využívejte boční háček na okraj vědra a skladujte štětku zavěšenou.

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:	**Malířská, penetrační a tapetovací plochá štětka 40 × 140 mm (4 × 14 cm) s háčkem na vědro – GEKO G66032**
Typové označení / Model:	**GE1222_G66032** (Značka: GEKO)
Funkce a určení zařízení:	Malířská, penetrační a tapetovací plochá štětka 40 × 140 mm (4 × 14 cm) s háčkem na vědro – GEKO G66032

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 12100 (Ruční malířské a natěračské nářadí – Bezpečné provedení)

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.