Power CA střední

Vteřinové (kyanoakrylátové) lepidlo – 20 g
Návod k použití



Před použitím si přečtěte bezpečnostní informace v kapitole 2. Lepidlo okamžitě slepuje kůži a oči.

www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Bezpečnostní informace

2.1 Údaje ze štítku výrobce

2.2 Bezpečná práce s lepidlem

2.3 Co dělat při nehodě

3. Použití

3.1 Vhodné a nevhodné materiály

3.2 Postup lepení

3.3 Odstranění přebytku a rozlepení

3.4 Použití jako tmel

3.5 Ředění a míchání

4. Skladování a trvanlivost

5. Informace pro trh EU a České republiky

5.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

5.2 Likvidace

6. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

KAVAN Power CA střední je střední vteřinové (kyanoakrylátové) lepidlo pro modelářské i všeobecné použití. Dodává se v lahvičce o obsahu 20 g s aplikačním nástavcem.

Díky střední viskozitě je vhodné pro lepení savých i nesavých materiálů, které k sobě dobře přiléhají. Lepí dřevo, většinu plastů, kovy, gumu, sklo, keramiku, korek a papír – hodí se tedy i pro stavbu a drobné opravy modelů a dílů ze skelných a uhlíkových laminátů.



KAVAN Power CA střední 20 g

1.2 Technické údaje a obsah balení

Parametr	Hodnota
Typ lepidla	střední vteřinové (kyanoakrylátové)
Obsahuje	ethyl-2-kyanakrylát
Barva	čirá
Viskozita	90–120 mPa.s
Hustota	1,04 g/cm³
Optimální teplota pro aplikaci	23 °C
Doba vytvrzení *	5–30 s
Pracovní doba / pevný spoj *	7–10 s / 20–30 s
Plné vytvrzení	24 h
Optimální šířka štěrbiny mezi díly	nulová
Vytvrzené lepidlo je rozpustné v	acetonu, dimethylformamidu, acetonitrilu
Obsah balení	1× lahvička 20 g s aplikačním nástavcem
Není součástí balení	aktivátor, rozlepovač (debondér), plnidlo
Označení výrobku	KAVAN Power CA 20g střední, kód KAV56.9952.CZ, EAN 8596450052567
UFI	X14F-40KD-G00G-RK6A

** Závisí na teplotě a charakteru lepených materiálů. Údaje uvádí výrobce KAVAN.*

2. Bezpečnostní informace

2.1 Údaje ze štítku výrobce

Produkt obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).



Varování

- Obsahuje: ethyl-2-kyanakrylát.
- Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.
- **Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči.** Uchovávejte mimo dosah dětí.

※ Vždy se řiďte informacemi na štítku výrobku.

2.2 Bezpečná práce s lepidlem

- Pracujte v dobře větraném prostoru a výpary lepidla nevdechujte. Nad místem lepení se nesklánějte.
- Zabraňte styku s kůží a očima. Při práci je vhodné používat ochranné brýle a rukavice, které lepidlo nerozpouští.
- Při otevírání a nanášení nemiřte nástavcem lahvičky na obličej, zejména na oči.
- Nedržte díly prsty přímo v místě spoje, kam lepidlo nanášíte.
- Uchovávejte mimo dosah dětí a mimo dosah potravin a nápojů.

2.3 Co dělat při nehodě

Při jakékoli nehodě postupujte klidně a podle následujících pokynů:

- **Slepená kůže:** slepená místa netrhejte od sebe násilím. Namočte je do teplé mýdlové vody a opatrně je od sebe odlupujte nebo odrolujte, nejlépe tupým předmětem.
- **Zasažení očí:** oko vyplachujte velkým množstvím vody a slepená víčka neotevírejte násilím. Neprodleně vyhledejte lékaře.
- **Vdechnutí:** přejděte na čerstvý vzduch. Při potížích s dýcháním vyhledejte lékaře.
- **Požití nebo jiné potíže:** vyhledejte lékaře a vezměte s sebou lahvičku nebo tento návod.

Informace při otravách poskytuje nepřetržitě **Toxikologické informační středisko** (Praha), tel. **224 91 92 93** nebo **224 91 54 02**. V jiných zemích kontaktujte národní toxikologické středisko. Uveďte název výrobku a kód UFI z kapitoly 1.2.

3. Použití

3.1 Vhodné a nevhodné materiály

Vhodné pro lepení	měkkého i tvrdého dřeva, dřevotřísky, překližky, kovů, keramiky, porcelánu, skelných a uhlíkových laminátů, skelných a uhlíkových tkanin a vláken, mnoha plastů (včetně EPP a EPO)
Nevhodné pro lepení	pěnového polystyrenu, polyetylénu, teflonu, silikonu

3.2 Postup lepení

① Lepené plochy musí být čisté, suché a bez mastnoty. Díly si předem vyzkoušejte nasucho – optimální šířka štěrbiny mezi lepenými díly je nulová, díly k sobě musí dobře přiléhat.

② Sejměte uzávěr nástavce a lahvičku držte nástavcem od sebe.

③ Lepidlo naneste na jednu ze styčných ploch a díly ihned přiložte k sobě. Lepidlo je možné nanášet i na spoj dobře lícujících dílů, které jsou už přiložené k sobě.

④ Díly v požadované poloze krátce přidržte. Pracovní doba je podle výrobce 7–10 s, pevný spoj vznikne za 20–30 s. Doba vytvrzení závisí na teplotě a charakteru lepených materiálů.

⑤ Spoj plně zatěžujte až po úplném vytvrzení, tj. po 24 h.

⑥ Nástavec po použití otřete a lahvičku pevně uzavřete.

Nanášejte jen tolik lepidla, kolik spoj potřebuje – přebytečné lepidlo vytvrzení zpomaluje. Optimální teplota pro aplikaci je 23 °C.

K urychlení vytvrzení výrobce doporučuje **aktivátor** KAV56.9983.CZ Aktivátor CA 150ml nebo KAV56.9984.CZ Aktivátor CA 200ml spray (nejsou součástí balení).

3.3 Odstranění přebytku a rozlepení

- **Nevytvrzené lepidlo** odstraňte hadříkem nebo papírovým ubrouskem navlhčeným v rozlepovači CA KAV56.9979.CZ nebo v acetonu (pokud mu lepené materiály odolávají).
- **Vytvrzené lepidlo** je rozpustné v acetonu, dimethylformamidu a acetonitrilu. Výrobce doporučuje rozlepovač (debondér) KAV56.9979.CZ KAVAN rozlepovač CA 20g (není součástí balení).
- Před použitím rozpouštědla ověřte na skrytém místě, že mu lepený materiál odolává.

3.4 Použití jako tmel

S vhodným plnidlem lze lepidlo použít jako tmel. Výrobce doporučuje mikrobalonové plnidlo KAV56.9980.CZ Plnič CA KAVAN (není součástí balení).

3.5 Ředění a míchání

Pokud vteřinové lepidlo zhoustne, je to známka toho, že již částečně polymerizovalo a ztrácí svoje původní vlastnosti – žádným „ředěním“ je již nelze vrátit zpět. Pokud potřebujete řidší vteřinové lepidlo, použijte typ s nižší viskozitou. Jednotlivé druhy vteřinových lepidel POWER CA je možno vzájemně míchat pro dosažení optimální viskozity.

4. Skladování a trvanlivost

- Skladujte v pevně uzavřeném obalu, v chladnu, suchu a temnu, při teplotě **+2 °C až +10 °C**.
- Nevystavujte teplotám pod +2 °C.
- Při dodržení podmínek správného skladování výrobce zaručuje trvanlivost v neotevřeném originálním balení po dobu **1 roku** při zachování uvedených vlastností produktu.
- Zhoustlé lepidlo již ztrácí své původní vlastnosti (viz kapitola 3.5).

5. Informace pro trh EU a České republiky

5.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

5.2 Likvidace

- Výrobek **není elektrozařízením** a nevztahuje se na něj zpětný odběr elektrozařízení.
- Podle údajů na štítku výrobce: *Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.* Zbytky lepidla ani lahvičku se zbytky lepidla nevhazujte do směsného komunálního odpadu, do kanalizace ani do vodních toků.
- Místo sběru nebezpečných odpadů (obvykle sběrný dvůr obce) vám sdělí obecní nebo městský úřad. Postupujte podle místních předpisů o nakládání s odpady.

6. Záruka a práva z vadného plnění

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 5.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.