

Graffiti cleaner GB 100

Graffiti cleaner gel GB 100

Graffiti cleaner AC 100

Přípravky pro odstranění graffiti

Technický list

Graffiti cleaner GB 100, AC 100 a Graffiti cleaner gel GB 100 jsou velmi účinné přípravky na odstranění nátěrů a nástřiků, graffiti, nitrocelulóзовých barev a laků, speciálních barev graffiti z dovozu a všech syntetických nátěrových hmot mimo epoxidových barev a vypalovaných laků. Působí také na některé druhy fixů, zejména těžko odstranitelné lihové. Používá se na neporézní plochy, kde dokáže odstranit i několik vrstev barev.

1. Graffiti cleaner GB 100

- k odstranění cca 2 vrstev nástřiků, vhodný pro strojní čištění
- veřejné dopravní prostředky – autobusy, trolejbusy, tramvaje
- vlaková doprava – lokomotivy, žel. vozy
- automobily – osobní + nákladní (vč. metalického laku)
- veškeré skleněné plochy (okna, výlohy obchodů, čelní skla automobilů,...)
- leštěný mramor, dlaždice s neporézním povrchem
- plechová garážová a vstupní vrata
- odstraňování lepidel, barev, starších nátěrů, nečistot

2. ředidlo Graffiti cleaner GB 100

- při použití tohoto ředidla v doporučených poměrech dosáhnete stejné účinnosti jako Graffiti cleaner GB 100, ale pomalejšího naleptání čištěného povrchu
- **80:20 (80% ředidlo, 20% Graffiti cleaner GB 100) - vhodné k odstranění nástřiků z tvrzených porézních plastů (např. plastových oken s imitací dřeva)**
- **50:50 – vhodné k odstranění nástřiků z tvrzených porézních plastů (např. barevných plastových oken)**

3. Graffiti cleaner gel GB 100

- k odstranění cca 4 a více vrstev nástřiků, vhodný pro stropy, svislé plochy a nepřístupná místa
- veřejné dopravní prostředky – autobusy, trolejbusy, tramvaje
- vlaková doprava – lokomotivy, žel. vozy
- automobily – osobní + nákladní (vč. Metalického laku)
- veškeré skleněné plochy (okna, výlohy obchodů, čelní skla automobilů,...)
- leštěný mramor, dlaždice s neporézním povrchem
- plechová garážová a vstupní vrata odstraňování lepidel, barev, starších nátěrů, nečistot

4. ředidlo Graffiti cleaner gel GB 100

- při použití tohoto ředidla v doporučených poměrech dosáhnete stejné účinnosti jako Graffiti cleaner GB 100, ale pomalejšího naleptání čištěného povrchu

- **80:20 (80% ředidlo, 20% Graffiti cleaner GB 100) - vhodné k odstranění nástřiků z tvrzených porézních plastů (např. plastových oken s imitací dřeva)**
- **50:50 – vhodné k odstranění nástřiků z tvrzených porézních plastů (např. barevných plastových oken)**

5. Graffiti cleaner AC 100 – NOVINKA, na objednávku

- určeno pro venkovní použití (kvůli výparům)

- výhodnou proti výrobku GB 100 je rychlejší schnutí čistěného povrchu (nedochází tím k hlubšímu vsakování čistěného graffiti do omítky)

- leštěný mramor, dlaždice s neporézním povrchem
- plechová garážová a vstupní vrata
- odstraňování lepidel, barev, starších nátěrů, nečistot
- k částečnému vyčištění porézních a nasákavých materiálů

Výhody:

- Produkty řady Graffiti cleaner GB postupně rozrušují barvu graffiti, jejich působení je možné zastavit v kterémkoliv momentu, kdy si to uživatel přeje a snížit na minimum riziko poškození původního povrchu.
- Graffiti cleaner AC 100 je ředitelný vodou
- Těkavost surovin produktové řady Graffiti cleaner GB je velmi nízká
- Emise do ovzduší za běžných podmínek prakticky nevznikají, přípravky jsou tak šetrné k životnímu prostředí
- Neobsahují žádné z běžných rozpouštědel, která jsou většinou škodlivá pro životní prostředí
- Suroviny s minimální toxicitou
- Odpovídá legislativě v zemích EU

Vlastnosti:

Vzhled:	Graffiti cleaner GB 100: bezbarvá až nažloutlá slabě viskózní kapalina
	Graffiti cleaner gel GB 100: bezbarvá až nažloutlá viskózní kapalina
	Graffiti cleaner AC 100: bezbarvá velmi viskózní kapalina
Zápach:	charakteristický po surovinách
Aplikace:	štetcem, kartáčem, textilií, nástřikem, doporučujeme houbičkou s abrazivní textilií
Ředění:	neředit, přípravky jsou určeny k přímému použití. Pro zmírnění účinku možno použít pro výrobky řady Graffiti cleaner GB speciální Ředidlo Graffiti cleaner GB a pro výrobek Graffiti cleaner AC100 vodu.

Příprava podkladu a zpracování:

Před použitím přípravku se provádí na okrajovém místě orientační pokus, který je rozhodující pro určení optimálního postupu. Poté se aplikuje nástřikem, popř. štetcem, kartáčem nebo textilií a **dle podkladu se ihned čistí nebo se nechá jednu až tři minuty působit. Delší působení se nedoporučuje, protože může způsobit porušení podkladové nátěrové hmoty.** Nános se poté odstraní buď stěrkou, tlakovou vodou nebo tlakovou párou. Dočištění se provádí vždy vodou. Pokud je plocha silně znečištěná nebo jsou na ní barevné nátěry provedeny ve více vrstvách, doporučuje se použít po nástřiku kartáč z přírodních materiálů nebo houbičku, která nástřik spolu s vrchními vrstvami barev jemně naruší a umožní působení přípravku v hlubších vrstvách.

POZOR! Pokud při prvním pokusu nedojde k řádnému vyčištění plochy od graffiti, čistěnou plochu omyjeme vodou, necháme uschnout a proces opakujeme.

V případě použití produktové řady Graffiti cleaner GB nikdy na čištěnou plochu nenanášíme vodu ani v malém množství. Voda čisticí proces okamžitě zastavuje
Čím dříve a rychleji se nové graffiti odstraní, tím snadněji k odstranění dojde.

Teplota podkladu a okolí při aplikaci nesmí klesnout po +10 stupňů C, při nízkých teplotách je čištění obtížnější. Při vyšších teplotách okolo 35°C se navyšuje spotřeba přípravku kvůli rychlému odpařování, tím je znemožněno dlouhodobé působení přípravku. Čištění se nesmí provádět za deště (dešťová voda zastaví čisticí proces) ani na přímém slunci (jeho působením dojde k několikanásobně rychlejšímu vysychání přípravku dříve, než začne působit)

Reference:

Saxana Group Plzeň
Dopravní podnik Plzeň
Dopravní podnik Liberec
Saint-Gobain Vertex Litomyšl
Značky Lorenc Rychnov nad Kněžnou
České dráhy VÚZ Nymburk
Mad-oil Břeclav a další...

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Teoretická vydatnost: cca 5-8 m²/litr podle intenzity znečištění

Balení Graffiti cleaner GB 100: 500 ml s mech. rozprašovačem, kanystr 4l, 9l, sud

Balení Graffiti cleaner gel GB 100: 500 ml, kanystr 4l, 9l

Balení Graffiti cleaner AC 100: 500 ml v plechovém obalu

Skladování: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – zákaz kouření a požívání otevřeného ohně a světla. Chraňte před statickou elektřinou. Skladujte v originálních obalech v suchých a krytých skladech při teplotách 5 až 25 stupňů Celsia chráněných před povětrnostními vlivy, přímým sluncem a zdroji tepla.

Záruční doba Graffiti cleaner GB 100 gel: 12 měsíců

Záruční doba Graffiti cleaner AC 100: 12 měsíců

UPOZORNĚNÍ:

Při odstraňování graffiti musíme vzít v úvahu mnoho faktorů, které ovlivňují výsledek čištění. Jsou jimi například poréznost povrchu, typ barvy a její množství, stáří znečištění, teplota prostředí atd.

Na graffiti je třeba působit progresivně a hlídat okamžik, kdy působení odstraňovače ukončit. Je-li povrch původně ošetřen barvou podobného složení jako graffiti (běžné syntetické barvy, nitrocelulózové barvy a laky apod), může dojít k částečnému i úplnému odstranění tohoto krycího nátěru.

Delším než doporučeným působením Graffiti cleaneru může dojít k porušení čištěného povrchu!
Graffiti cleaner GB je vhodný zejména na povrchy ošetřené epoxidovými barvami a vypalovacími laky!
Graffiti cleaner GB narušuje polystyren!
Graffiti cleaner GB může leptat a poškodit některé umělé hmoty!

Některá mastná barviva obsahují rozpouštědla s vysokou molekulovou hmotností. Tato rozpouštědla se odpařují velice pomalu, a proto se před úplným uschnutím dostávají hluboko do původního

podkladu. Jestliže se v těchto případech graffiti neodstraní rychle, bude možné jej odstranit z povrchové vrstvy, nikoliv však v hloubce.

Při odstraňování nástřiků a nátěrů z karoserií vozidel, která byla opravována, je třeba dávat pozor na místa barevných retuší. V těchto místech neaplikujte Graffiti cleaner GB, protože byste mohli odstranit graffiti současně s retuší.

DŮLEŽITÉ:

Protože aplikace přípravku jsou velice početné a odlišné, ověření všech není v možnostech výrobce. Rady, které poskytujeme, mají doporučující charakter.

Pokaždé je třeba volit konkrétní postup až na základě výsledků zkoušky nátěru na malé ploše povrchu, který má být ošetřen.

Výrobce nenes odpovědnost za případné škody způsobené nevhodným použitím výrobků.

Graffiti cleaner GB 100 a GB 100 gel:

Bezpečnostní opatření:

Při manipulaci nejíst, nepít a nekouřit. Chraňte se proti zasažení očí. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky.

První pomoc:

Při zasažení pokožky kůži omyjte vodou. Při zasažení očí okamžitě a důkladně vyplachujte velkým množstvím vlažné čisté vody nejméně 15 minut při násilím otevřených víčkách. Má-li postižený kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit. Při požití vypláchněte ústa vodou a pokud postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Je-li postižený při vědomí, dejte mu pít vodu. Přivolejte lékaře.

Výstražný symbol: Xn

Označení specifické rizikivosti:

R22 Zdraví škodlivý
R36 Dráždí oči

Pokyny pro bezpečné nakládání:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S23 Nevdechujte páry
S24/25 Zamezte styku s kůží a očima
S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách (jen při aplikaci rozprašováním)

Upozornění : se zbytky přípravku obsahujícími barvy, které vzniknou při čištění, nakládejte jako s nebezpečným odpadem.

Ředidlo Graffiti cleaner GB100 a GB100 gel

Bezpečnostní opatření:

Při manipulaci nejíst, nepít a nekouřit. Chraňte se proti zasažení očí. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky.

První pomoc:

Při zasažení pokožky kůži omyjte vodou. Při zasažení očí okamžitě a důkladně vyplachujte velkým množstvím vlažné čisté vody nejméně 15 minut při násilím otevřených víčkách. Má-li postižený kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit. Při požití vypláchněte ústa vodou a pokud postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Je-li postižený při vědomí, dejte mu pít vodu. Přivolejte lékaře

Výstražný symbol: Xi

Označení specifické rizikivosti:

R36 Dráždí oči

Pokyny pro bezpečné nakládání:

- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S25 Zamezte styku s očima
S26 Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Upozornění : se zbytky přípravku obsahujícími barvy, které vzniknou při čištění, nakládejte jako s nebezpečným odpadem

Graffiti cleaner AC 100:**Bezpečnostní opatření:**

Při manipulaci nejíst, nepít a nekouřit. Chraňte se proti zasažení očí. Při práci používejte osobní ochranné pracovní pomůcky.

První pomoc:

Při zasažení pokožky kůži omyjte vodou. Při zasažení očí oči okamžitě a důkladně vyplachujte velkým množstvím vlažné čisté vody nejméně 15 minut při násilím otevřených víčkách. Má-li postižený kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit. Při požití vypláchněte ústa vodou a pokud postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Je-li postižený při vědomí, dejte mu pít vodu. Přivolejte lékaře.

Výstražný symbol: F

Označení specifické rizikovosti:

R11 Vysoce hořlavý

Pokyny pro bezpečné nakládání:

- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S7 Uchovávejte obal těsně uzavřený
S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření
S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách

Upozornění : se zbytky přípravku obsahujícími barvy, které vzniknou při čištění, nakládejte jako s nebezpečným odpadem.

Aktualizace dne: 20.4.2010