



KOMAPRIM
BALATERM
SILIKON 400
UNIVERSAL
PARKETOL
SUPERSIL
LUXOL TOP
SILIKONDACH
FIRNWEISS
OKNOL

10x
snadno a rychle

užívateľská príručka

BALAKOM
1907

BALAKOM – BARVY JEDNA RADOST!

- Balakom je českou jedničkou ve výrobě barev a laků na dřevo a kov. Sortiment zahrnuje transparentní a lazurovací laky, základní, vrchní i jednovrstvé krycí barvy, fasádní i interiérové barvy.
- Z dílny Balakomu pochází populární nátěrová hmota LUXOL, která se díky svým kvalitám stala v českém prostředí synonymem pro lazurovací lak na dřevo. Dalším oblíbeným produktem Balakomu je UNIVERSAL, syntetická vrchní barva na dřevo i kov, oblíbená zejména pro svou širokou škálu barevných odstínů a použitelnost na různé materiály.
- Mezi další oblíbené výrobky Balakomu patří specializované nátěrové hmoty na dřevo: například OKNOL – barva na okna a dveře, nebo PARKETOL – lak na parkety a nábytek.
- Z barev na kov lze jmenovat například KOMAPRIM – jednovrstvou barvu na průmyslové konstrukce, nebo BALATERM – vodou ředitelnou barvu na radiátory a lehké kovy.
- Sortiment Balakomu zahrnuje i vodouředitelné fasádní a interiérové barvy a vysoce tepelně odolné (200 – 650 °C) nátěrové hmoty.
- S těmito výrobky bychom Vás rádi seznámili v naší příručce. Představíme vám 10 výrobků při 10 konkrétních způsobech použití: nátěry oken, garážových vrat či fasády. Na každém „výrobkovém listu“ se dozvíte, co je potřeba nakoupit, než vůbec začnete s prací, jaké množství nátěrové hmoty potřebujete, jak připravit povrch a jak postupovat při nanášení. Kromě toho najdete na následujících stránkách přehled vhodného nářadí a používaných ředidel, rady jak si ulehčit práci a jak ušetřit.





Nátěry dřeva:

dřevěné obklady – Luxol Top	4
dřevěná okna – Oknol	6
dřevěná podlaha – Parketol	8

Nátěry kovu:

kovový plot – Universal	10
kovová garážová vrata – Komaprim	12
radiátor – Balaterm	14
krb, kamna – Silikon 400	16

Nátěry minerálních materiálů:

stěny a strop – Firnweiss	18
fasáda – Supersil	20
střecha – Silikondach	22

Nářadí k přípravě podkladu a k nanášení nátěrových hmot	24
Ředidla do nátěrových hmot a k čištění nářadí	26
Jak jednoduše určit potřebné množství barvy	27
Jak si ulehčit práci a při tom dosáhnout skvělého výsledku	28
Jak ušetřit – investujte do kvalitního nátěru	30
Přehled sortimentu Balakom a.s.	31

tenkovrstvý lazurovací lak s UV filtrem

LUXOL TOP se používá jako dekorativní a ochranný nátěr na všechny dřevěné prvky pro vnější a vnitřní použití. Jedinečná receptura s obsahem speciálních mikronizovaných pigmentů, které pronikají hluboko do dřeva zajistí dlouhodobou ochranu dřeva a absorbují UV záření.



1) Očištění podkladu

- očistěte brusným papírem č. 120 - 180
- druhy dřeva se zvýšeným obsahem pryskyřice vymyjte nitroředidlem

2) Napouštění

- pro vnější nátěry podklad napustěte fungicidním napouštědlem LUXOLIN.



Výrobek je certifikován
pro použití ve stavebnictví.



BALAKOM
1907



3) Způsob nanášení

- štětcem, válečkem, máčením



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- LUXOL TOP nanášejte ve dvou vrstvách



5) Zasychání

- nátěr je zaschlý po 24 hodinách

Rada z praxe:

Pokud nespotřebujete celou plechovku LUXOLU TOP, můžete zbytek přelít do menší nádoby. Dbejte však při tom, aby nad hladinou zůstalo co nejméně vzduchu, a nový obal pečlivě uzavřete, protože přítomnost vzdušného kyslíku způsobuje zgelovatění laku.

Spotřeba

- závisí na savosti dřeva
- obvykle se pohybuje v rozmezí 100 – 150 g/m² pro jednu vrstvu

Nákupní list

- brusný papír č. 120 - 180
- plochý štětec
- napouštědlo LUXOLIN
- ředidlo Bezaromatik nebo S 6006 k čištění pomůcek
- lazurovací lak LUXOL TOP

email na okenní rámy a dveře

OKNOL je možné použít jak v interiérech tak i v exteriérech, jako vrchní nátěr na dřevěné okna, dveře a jiné dřevěné prvky. OKNOL dlouhodobě ochrání vaše okna před povětrností, UV zářením, žloutnutím a ztrátou lesku.



6

1) Očištění podkladu

- pečlivě očistěte, obruste a zbavte zbytků pryskyřic

2) Napouštění

- napusťte fungicidním napouštědlem LUXOLIN nebo lazurovacím lakem LUXOL EXTRA (bezbarvý odstín)
- po 24 hodinách lehce přeburste brusným papírem č. 120 – 180

3) Základní nátěr

- takto ošetřené dřevo opatřete 1 až 2 nátěry základní barvou OKNOL ZÁKLAD a nechte 12 hodin schnout.



Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.



BALAKOM
1907



4) Příprava nátěrové hmoty

- odstraňte případný škráloup
- podle potřeby doředit ředidlem BEZAROMATIK nebo S 6006
- před použitím důkladně promíchejte

Rada z praxe:

Pokud starý nátěr líní dosud pevně na podkladu a chcete jej odstranit, doporučujeme použít horkovzdušnou pistoli. Pod proudem horkého vzduchu starý nátěr změkne a lze jej odstranit ocelovou špachtlí; vhodnější je pracovat s opotřebovanou špachtlí, která nemá příliš ostré hrany, které by mohly poškodit dřevo.

5) Způsob nanášení

- štětcem, válečkem, máčením

6) Nanášení jednotlivých vrstev

- nátěr provádějte za stálého a suchého počasí na proschlý základní nátěr
- OKNOL nanášejte ve dvou vrstvách
- druhou vrstvu naneste po 12 hodinách

7) Zasychání

- nátěr je zaschlý po 24 hodinách

Spotřeba

dřevěná okna tzv. „kastlíková“:

1 plechovka 0,6 litru základní barvy a 1 plechovka 0,6 litru emailu (v jedné vrstvě) stačí na jedno dvoudílné okno.

tzv. „francouzská“:

1 plechovka 0,6 litru základní barvy a 1 plechovka 0,6 litru emailu (v jedné vrstvě) stačí na dvě dvoudílná okna.

Nákupní list

brusný papír č. 120 – 180

plochý štětec

ředidlo Bezaromatik nebo S 6006

napouštědlo LUXOLIN

základní barva OKNOL ZÁKLAD

email OKNOL

transparentní lak na parkety a nábytek

PARKETOL je určen na plochy vyžadující dobrou chemickou odolnost a dostatečnou tvrdost nátěru (obytné plochy, sportovní haly, společenské místnosti atd.) PARKETOL nalezne své uplatnění při transparentních nátěrech dřeva, dřevěných podlah, dřevovláknitých desek, překližek, korku. Je možné ho použít také na nátěry dětského nábytku a hraček. Lesklé provedení má navíc protiskluzový atest.



8

1) Očištění podkladu

- dřevo nechte dobře vyschnout
- zbavte prachu, vosku, oleje a tuku
- staré nátěry obruste strojovou bruskou na parkety (k zapůjčení v půjčovnách průmyslového zboží)

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte
- přecedte přes jemné síto
- neředte

3) Způsob nanášení

- štětcem nebo válečkem



Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.





BALAKOM
1907



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- PARKETOL nanášíte ve 2 až 3 vrstvách

5) Zasychání

- každý nátěr doporučujeme nechat proschnout a dozrát do druhého dne
- při aplikaci i zasychání zajistěte teplotu okolí minimálně +10°C a dostatečné větrání

Rada z praxe:

Důkladnému promíchání věnujte pozornost zejména u matného provedení, pokud byl lak dlouho skladován; může totiž dojít k sedimentaci matovacího prostředku, což se pak projeví tím, že při rozetření sedimentu na parkety se vytvoří mléčně zbarvený flek.

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 11 m² v jedné vrstvě

Nákupní list

- podlahářský váleček NYLON, případně plochý štětec
- lak na parkety a nábytek PARKETOL

email universální lesklý a matný

UNIVERSAL – tradiční český univerzální email na kov, dřevo ale i jiné materiály (sololitové desky, umakart...). Díky nové receptuře s přísadkou uretanalkydu je nyní ještě odolnější vůči povětrnostním vlivům, rychleji zasychá, výborně překrývá povrch a má vyšší lesk. Navíc si můžete vybrat z široké škály barevných odstínů. UNIVERSAL je barva pro každou příležitost!



10

1) Očištění podkladu

- drátěným kartáčem odstraňte z povrchu rez, prach, mastnotu a jiné nečistoty
- zvláštní pozornost věnujte „kritickým“ místům - záhybům, úžlabím, spojům, šroubům
- čas mezi přípravou povrchu a prvním nátěrem zbytečně neprodlužujte

2) Základní nátěr

- naneste dvě vrstvy základní anti-korozní barvy BALAPRIM
- každou vrstvu nechte zasychat po dobu nejméně čtyř hodin

3) Příprava nátěrové hmoty

- odstraňte případný škrálop
- podle potřeby dořeďte ředidlem BEZAROMATIK nebo S 6006
- před použitím důkladně promíchejte

4) Způsob nanášení

- štětkou, na drátěné pletivo válečkem

novinka!

Výrobek je certifikován pro použití
ve stavebnictví.



10x snadno a rychle



BALÁKOM
1907



Rada z praxe:
Pokud je plot mírně zkorodovaný a rez nelze dokonale odstranit, doporučujeme jako základní nátěr použít barvu REZOLUX – proniká hluboko do rzi a zpevňuje ji.

5) Nanášení jednotlivých vrstev

- nátěr provádějte za stálého a suchého počasí na dobře proschlý základní nátěr
- UNIVERSAL nanášejte ve 2 až 3 vrstvách

6) Zasychání

- každou vrstvu nechte zasychat po dobu 24 hodin



Vyzkoušejte naše barvy pro základní nátěry – Balaprim a Rezolux.

Spotřeba

čtěte „Jak jednoduše určit potřebné množství barvy“, str. 28

Nákupní list

- drátěný kartáč
- plochy štětec, v případě drátěného plotu HOBBY souprava VESTAN
- ředidlo Bezaromatik nebo S 6006
- základní barva BALAPRIM
- email UNIVERSAL

jednovrstvá rychleschnoucí barva na kov

KOMAPRIM se používá na zoxidovanou, pozinkovanou ocel nebo železo, na vrata, střechy, sloupky a konstrukce. Je možné ho použít pro exteriér i pro interiéru. KOMAPRIM šetří Váš čas a námahu hned třikrát:

1. spojuje v sobě vlastnosti základního nátěru a vrchního emailu, takže k barevné úpravě stačí jediný nátěr
2. rychle zasychá
3. díky výborné ochraně podkladu před povětrnostními vlivy nebudete dlouho muset vrata znovu natírat.



1) Očištění podkladu

- drátěným kartáčem odstraňte z povrchu rez, prach, mastnotu a jiné nečistoty
- zvláštní pozornost při tom věnujte „kritickým“ místům - záhybům, úžlabím, spojům, šroubům
- čas mezi přípravou povrchu a prvním nátěrem zbytečně neprodlužujte

2) Příprava nátěrové hmoty

- odstraňte případný škrálop
- podle potřeby dořeďte ředidlem S 6001 (pro stříkání) nebo S 6005
- před použitím důkladně promíchejte

3) Způsob nanášení

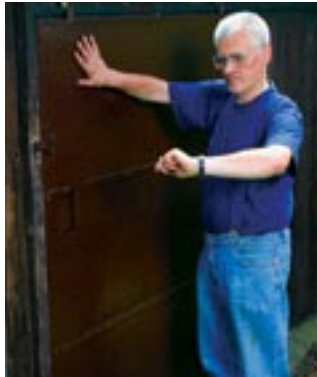
- štětcem, válečkem nebo stříkáním

Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.





BALAKOM
1907



Rada z praxe:

KOMAPRIM nanášejte raději v tenčí vrstvě. Důsledkem přílišné tloušťky nátěru může být pomalé prosychání barvy pod povrchem vrstvy a „zvrásnění“ nátěru.

4) Nanášení jednotlivých vrstev

- nátěr provádějte za stálého a suchého počasí
- KOMAPRIM nanášejte v 1 až 2 vrstvách

5) Zasychání

- nátěr zasychá do dvou hodin

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 11 m² v jedné vrstvě

Nákupní list

- drátěný kartáč
- plochy štětec nebo HOBBY souprava VESTAN
- ředidlo S 6001 nebo S 6005
- jednovrstvá barva KOMAPRIM

vodou ředitelný lesklý email na radiátory a lehké kovy (průmyslové výrobky, stroje, zařízení a ostatní ocelové předměty)

BALATERM je email na radiátory, lehké kovy (průmyslové výrobky, stroje, zařízení) a na ostatní ocelové předměty. Balaterm chrání teplo vašeho domova. Slouží k pohodlné a kvalitní povrchové obnově radiátorů. Vyznačuje se: **rychlým zasycháním, snadným nanášením, vysokou krycí schopností, dlouhodobou bělostí a leskem.**



14

1) Očištění podkladu

- přebruste drátěným kartáčem nebo brusným papírem č. 40 – 80
- poté očistěte od prachu, zbytků rzi a odlupků starého nátěru
- chcete-li radiátor zbavit starého nátěru dokonale, použijte odstraňovač nátěrů

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte

3) Základní nátěr

- naneste dvě vrstvy vodou ředitelné, antikorozní základní barvy AQUAPRIM
- každou vrstvu nechte zasychat po dobu 2 hodiny

4) Způsob nanášení

- štětcem, stříkáním, válečkem

Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.



10x snadno a rychle



BALAKOM
1907



Rada z praxe:

V topné sezóně nemusíte kvůli natírání radiátor vypínat. BALATERM lze nanášet i na teplý kov; jeho teplota však nesmí přesáhnout 50°C.

5) Nanášení jednotlivých vrstev

- BALATERM nanášejte ve dvou vrstvách
- pomůcky a znečištěná místa ihned očistěte vodou

6) Zasychání

- nátěr zasychá do dvou hodin

Spotřeba

1 plechovka 0,6 litru základní barvy a 1 plechovka 0,6 litru emailu (v jedné vrstvě) stačí na dva radiátory o 15 – 20 člancích.

Nákupní list

- drátěný kartáč, brusný papír č. 40 – 80
- štětec zárohák, případně MINI váleček PERLON
- základní barva BALAPRIM
- email na radiátory BALATERM

silikonová vypalovací tepelně odolná barva

SILIKON 400 slouží k nátěrům krbu, ocelových nebo litinových předmětů a zařízení, jako např. plotýnek vařičů, kouřovodů, výfuku, tepelně namáhaných dílů pecí a průmyslových zařízení.



1) Očištění podkladu

- očistěte brusným papírem č. 40 – 80 od nečistot a rzi
- odmaštěte ředidlem S 6001
- dokonalá čistota kovu a důkladné odmaštění jsou předpokladem dokonalého výsledku

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte
- v případě potřeby dořeďte ředidlem S 6001

3) Způsob nanášení

- štětcem, stříkáním, máčením



Vyzkoušejte i náš produkt
SILIKON 500 Stríbrěnka

Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.



BALAKOM
1907



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- nátěr získává požadovanou tvrdost až po vypálení, tedy po zahřátí na vysokou teplotu po stanovenou dobu
- běžně stačí nanést jednu vrstvu barvy – v tom případě vypálíte nátěr tím, že topné těleso použijete

- pokud se rozhodnete pro dvě vrstvy, musí být první vrstva před nanesením druhé vypálená: natíraný předmět zahřejte po dobu dvou hodin na teplotu 200°C nebo po dobu půl hodiny na teplotu 250°C.

Rada z praxe:

Silikonové barvy jsou velmi „zákeřné“. I stopy silikonových barev v ovzduší mohou způsobit krátery v nátěrech, prováděných klasickými barvami. Štětce a ředidla, znečištěná silikonovými barvami, se nesmí používat pro jiné barvy.

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 10 m² v jedné vrstvě

Nákupní list

- brusný papír č. 40 – 80
- plochy štětec s kratší štětinou, případně MINI váleček PERLON
- ředidlo S 6001
- vypalovací barva SILIKON 400

sněhobilá disperzní malířská barva

FIRNWEISS je malířská barva vhodná na různé podklady (omítky, sádkokarton, tapety ze skelných vláken apod.).



1) Očištění podkladu

- stěnu pomocí štětce omyjte vodou s rozpuštěným mýdlem
- stěrkou oškrábejte staré nátěry tam, kde pevně nepřiléhají
- nechte dobře proschnout

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte

ředění:

jednovrstvý nátěr	neřeďte
první vrstva	10 % vody
druhá vrstva	5 % vody

3) Způsob nanášení

- štětkou nebo válečkem, stříkáním



Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.



BALAKOM
1907



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- nejprve natírejte strop, poté stěny
- FIRNWEISS nanášejte v 1 či 2 vrstvách
- pomůcky a znečištěná místa ihned očistěte vodou

Rada z praxe:

FIRNWEISS neaplikujte přímo na kličové nátěry (např. Primalex) – může dojít k rozpuštění kliču ve spodním nátěru a k jeho strhání. Doporučujeme provést nejprve pomocí štětce penetraci vhodnou disperzí (např. SOKRAT) zředěnou v poměru 1 díl disperze : 10 dílům vody, čímž spodní nátěr zpevníte.

5) Zasychání

- proti prachu cca 2 hodiny, přetíratelný cca 4 hodiny

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 4 m² v jedné vrstvě

Nákupní list

- malířská stěrka YORK
- štětka malířská hranatá, případně univerzální váleček VESTAN
- malířská barva FIRNWEISS

plnicí fasádní barva s přísadou polysiloxanu

SUPERSIL je fasádní plnicí matná barva, pro použití k nátěrům vápencových omítek, zdiva, dřeva, dřevotřískových, dřevovláknitých a cementotřískových desek, betonových panelů a panelů z lehčích hmot, břizolitových omítek.



1) Očištění podkladu

- zbavte nečistot, mastnot, asfaltů, zbytků nátěrových hmot, nepřílnavých nebo nevhodných nátěrů a podobně
- použijte drátěný kartáč, speciální brusku, stlačený vzduch, vodu (případně s přidavkem saponátu)
- v odůvodněných případech (např. při znečištění olejnatými látkami) užívejte organické rozpouštědlo

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte

ředění:

základní nátěr	10 % vody
vrchní vrstva	5 % vody

3) Způsob nanášení

- na kterýkoliv druh omítky štětcem
- na hladké omítky válečkem
- na větší plochu můžete použít stříkání nebo vysokotlaké stříkání

Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.





BALAKOM
1907



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- SUPERSIL nanášíte ve dvou vrstvách
- základní nátěr musí být před nanášením vrchní vrstvy dobře proschlý a pevný

5) Zasychání

- nátěr je zcela zaschlý po třech dnech

Rada z praxe:

Nová omítka musí být alespoň 4 týdny stará. Alkalita nezrálého vápna totiž může u nátěru způsobit ztrátu jeho vlastností, zejména zesvětlení barevného odstínu.

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 4 m² v jedné vrstvě (vydatnost z 1 kg = 2,5 až 3 m²)

Nákupní list

- drátěný kartáč, podle potřeby další viz příprava podkladu
- štetka maliřská hranatá, případně univerzální váleček VESTAN
- fasádní barva SUPERSIL

silikonakrylátová barva na vzduchu schnoucí na eternit

SILIKONDACH je určen k povrchové úpravě střešní krytiny z cementu, eternitu nebo pálené hlíny (např. osinkocementové střešní krytiny, krytiny z pálené hlíny, cihle a dřevocementových materiálů). Zvyšuje odolnost proti povětrnostním vlivům a vodě, výrazně snižuje nasákavost podkladu, vyrovnává odstíny výrobků z osinkocementu a z pálené hlíny



22

1) Očištění podkladu

- od nečistot, zbytků nepřilnavých nebo nevhodných nátěrů: drátěným kartáčem nebo tlakovou vodou
- mech zničte vhodným přípravkem (algicidem), poté odstraňte kartáčem nebo tlakovou vodou

2) Příprava nátěrové hmoty

- před použitím důkladně promíchejte
- ředění:

penetrační nátěr

2 díly SILIKONDACH : 1-2 díly ředidla F 6001

vrchní nátěr

20 dílů SILIKONDACH : cca 5 % ředidla F 6001

3) Způsob nanášení

štetcem, stříkáním, máčením



Výrobek je certifikován pro použití ve stavebnictví.



BALAKOM
1907

Rada z praxe:

SILIKONDACH je zvláště vhodný k nátěrům eternitových střech, na nichž se dobře daří mechům; svou vodoodpudivostí zhoršuje podmínky pro jejich růst.



4) Nanášení jednotlivých vrstev

- penetrační nátěr SILIKONDACH
- zasychání penetračního nátěru: do druhého dne (před nanášením vrchních vrstev musí být dobře proschlý)
- vrchní nátěr: SILIKONDACH, 1 - 2 vrstvy
- druhý nátěr provádějte rychle a příliš neroztírejte; první vrstva může být i po zaschnutí poškozena rozpouštědly z druhého nátěru

Spotřeba

1 litr nátěrové hmoty vystačí pro nátěr 8 m² v jedné vrstvě

Nákupní list

- drátěný kartáč
- podle potřeby algicid
- ředidlo S 6001
- plochý štětec PROFI
- barva SILIKONDACH

Nářadí k přípravě podkladu

- brusný papír
- drátěný kartáč
- malířská stěrka YORK (špachtle)



Nářadí k přípravě podkladu

Zakrývací fólie

Štětec plochý PROFI s dlouhou štětinou

- pro velkoplošnou aplikaci nátěrových hmot
- pro aplikaci výrobků SILIKONDACH

Štětec plochý se štětinou střední délky

- dobře roztírá husté barvy; vhodný pro práce na menších plochách
- pro aplikaci výrobků LUXOL TOP, PARKETOL, KOMAPRIM, OKNOL, UNIVERSAL

Štětec plochý s kratší štětinou

- dobře roztírá husté barvy
- vhodný pro maloplošné a dokončovací práce
- pro aplikaci výrobků SILIKON 400

Štětec Zárohák

- s kratší štětinou, pro maloplošné a dokončovací práce a pro práce na špatně přístupných místech
- pro aplikaci výrobků BALATERM

Štětka malířská

- pro aplikaci vnitřní i venkovní malby na hladké i středně hrubé povrchy
- pro aplikaci výrobků SUPERSIL, FIRNWEISS

Podlahářský váleček NYLON

- speciální váleček na nanášení hustších podlahových barev a laků
- váleček je potažen nylonovým plyšem s krátkou délkou vlákna
- držadlo možno nasadit na teleskopickou hůl
- pro aplikaci výrobků PARKETOL



Univerzální váleček VESTAN

- polstrovaný váleček pro vnitřní i venkovní nanášení vodou ředitelné malby na hladký i hrubý povrch
- držadlo možno nasadit na teleskopickou hůl
- pro aplikaci výrobků FIRNWEISS, SUPERSIL

HOBBY souprava VESTAN

- souprava se skládá z válečku, síta a držadla
- váleček se používá k nařazení barev na hladký a jemně hrubý povrch, vhodný k nátěru střeš, drátěných plotů, vrat a k maloplošné malbě interiérů
- síto je určeno k vytlačení přebytečné barvy z válečku
- pro aplikaci výrobků UNIVERSAL, KOMAPRIM

MINI váleček PERLON

- určený pro menší lakýrnické a dokončovací práce, ve spojení s dlouhým držadlem i na špatně přístupná místa (kouřovody, topná tělesa...)
- pro aplikaci výrobků BALATERM, SILIKON 400



Ředidla

Ředidla do nátěrových hmot a k čištění náradí

10x snadno a rychle

Balacom doporučuje: BEZAROMATIK – ekologické ředidlo bez nepříjemného zápachu slouží k ředění syntetických nátěrových hmot nanášených štětcem

S 6001 – k ředění syntetických nátěrových hmot na vzduchu schnoucích, nanášených stříkáním

S 6005 – k ředění epoxidových, syntetických základových a silikonových nátěrových hmot, nanášených stříkáním

S 6006 – k ředění syntetických nátěrových hmot na vzduchu schnoucích, nanášených štětcem

Co čím ředit:

Luxol Top – neředte, k čištění pomůcek použijte ředidlo Bezaromatik nebo S 6006

OknoI – Bezaromatik nebo S 6006

Parketol – voda

Universal – Bezaromatik nebo S 6006

Komaprim – S 6001 (účinněji ředí, vhodné pro stříkání) nebo S 6005

Balaterm – voda

Silikon 400 – S 6001

Firnweiss – voda

Supersil – voda

Silikondach – S 6001



Spotřeba barvy

Jak jednoduše určit potřebné množství barvy ...

10x snadno a rychle



BALAKOM
1907

Praktický výpočet spotřeby:

1. Přesně zvažte plechovku s barvou, včetně víčka a štětce, kterým natíráte.
2. Natřete přesně změřenou plochu. Pokud je to účelné, můžete natřít například jeden běžný metr (například drátěný plot, zábradlí, okenní rám atd.).
3. Znovu přesně zvažte plechovku s barvou, včetně víčka a použitého štětce.
4. Z rozdílu hmotnosti původní, plné plechovky a plechovky po nátěru (hmotnost v bodu 1 mínus hmotnost v bodu 3) vypočtete hmotnost spotřebované barvy.
5. Hmotnost spotřebované barvy vydělíte změřenou plochou v metrech čtverečních.
6. Pokud natíráte předměty, které mají stejnou šířku (ploty, zábradlí, okenní rámy), můžete spočítat spotřebu na běžný metr tak, že spotřebu barvy vydělíte délkou natřené plochy.

Příklad:

• Nátěr střechy:

Hmotnost plechovky s barvou, víčkem a štětcem: 0,92 kg

Natřená plocha : 0,5 x 0,7 metru = 0,35 m²

Hmotnost plechovky s barvou, víčkem a štětcem po natírání: 0,86 kg

Spotřeba na metr čtvereční: (0,92 – 0,86) / 0,35 = 0,17 kg/m²

Pokud natíráte například 540 m², budete potřebovat k nátěru v jedné vrstvě 540 x 0,17 = 91,8 kg barvy.

• Nátěr zábradlí:

Hmotnost plechovky s barvou, víčkem a štětcem: 0,92 kg

Natřená délka zábradlí : 0,5 metru

Hmotnost plechovky s barvou, víčkem a štětcem po natírání: 0,89 kg

Spotřeba na metr: (0,92 – 0,89) / 0,5 = 0,06 kg/m

Pokud natíráte například 40 m zábradlí, budete potřebovat k nátěru v jedné vrstvě 40 x 0,06 = 2,4 kg barvy.

Ulehčení práce

Jak si ulehčit práci a dosáhnout skvělého výsledku



1. Barva se musí vhodně ředit.

Příliš hustá barva se těžce roztírá a navíc silná vrstva husté barvy tvoří na svislé ploše tzv. „závěsy“. Pro zjišťování viskozity existují jednoduché a dostupné přístroje - výtokové pohárky. Hlavně profesionálové by pohárek měli mít.

Ryzí amatér pozná správnou viskozitu tak, že si začne myslet, že už barvu přeředil. K tomuto úsudku svádí to, že při ředění barvy zůstává rozpouštědlo i při relativně důkladném míchání hodně dlouho nahoře a proto se barva může zdát řídká, ač dole ještě zůstává hustá.

2. Natírejte v tenké vrstvě, nenechte se zlákat tím, že barvu můžete natírat tak, že kryje už v první vrstvě. Určitě se Vám pak na svislé ploše vytvoří závěsy a na vodorovné ploše bude vrstva barvy tak silná, že nikdy neproschne nebo se při zasychání bude vrásnit.

3. Při práci vždy domýšlejte do konce, jaké kroky Vás čekají v nejbližší budoucnosti.

Několik malých příkladů:

- a) Při natírání myslete na to, že se s natíranými předměty bude manipulovat a že natíraný předmět musí schnout. Může se Vám lehce stát, že předmět natřete a pak nevíte, jak jej otočit, případně jak jej nechat zaschnout.
- b) Okna se po vysazení nejlépe natírají v bezprašné místnosti. Natřená okna se pokládají nastojato na podlahu na dvě dřevěné lišty a jednotlivé okenní rámy se prokládají malými dřevěnými špalíčky.
- c) Dveře můžete natírat nastojato ve veřejích. Napřed provedte 2x nátěr dveří s intervalem mezi nátěry 24 hodin, pak teprve dveře vysadte a natřete veřeje.
- d) Matné barvy a hlavně laky před použitím důkladně rozmíchejte! Pokud se promíchají nedostatečně, hrozí nebezpečí, že povrch nebude rovnoměrně matný, u laků se mohou tvořit mléčně zbarvené fleky.



BALAKOM
1907

4. Pro vnitřní použití jsou lepší vodou ředitelné barvy – lépe se s nimi pracuje a lépe se udržuje nářadí. Nářadí stačí jen umýt vodou.

5. Pokud se používají syntetické barvy, existuje „finta“, jak prodloužit životnost štětců:

- důkladně umyjte špinavý štětec v rozpouštědle
- poté jej umyjte ve vodě s jarem a s ředidlem
- vypláchněte čistou vodou
- nakonec štětec namydlete nechte i s mýdlem uschnout.
- pokud je ve štětci mýdlo, štětec nikdy neztvrdne.

Jak ušetřit?

Jak ušetřit – investujte do kvalitního nátěru

Nejvíce ušetříte tím, že nebudete šetřit na nesprávném místě!

Hned to vysvětlíme na dvou příkladech nátěrů 10 starších oken v rodinném domku. V příkladech použijeme reálné ceny barev a reálné průměrné ceny za práci, zjištěné u natěračských firem. Že si nátěry provádíte sami? I vaše práce přece něco stojí!

Nákladové položky	Příklad 1 1x základ, 1x email		Příklad 2 1x penetrace, 1x základ, 2x email	
	Na 1 okno	Na 10 oken	Na 1 okno	Na 10 oken
Spotřeba penetrace	-	-	50 Kč (0,5l)	500 Kč (0,5l)
Spotřeba základní barvy	55 Kč (0,5l)	550 Kč (5l)	55 Kč (0,5l)	550 Kč (5l)
Spotřeba emailu	95 Kč (0,5l)	950 Kč (5l)	190 Kč (1l)	1900 Kč (10l)
Spotřeba ředidla	25 Kč (1l)	250 Kč (10l)	25 Kč (1l)	250 Kč (10l)
Cena za práci (očistění a odstranění nesoudržného nátěru, 1x nátěr základní barvou, 1x nátěr vrchním emailem)	700	7000	900	9000
Celkem za barvu a práci zaplatíte	875	8750	1220	12200

V příkladu 1 bude životnost nátěru přibližně 2-3 roky, po této době budeme muset celý proces nátěrů oken zopakovat.

V příkladu 2 bude životnost nejméně 5 - 6 let.

Z toho vyplývá, že za dobu životnosti nátěru v příkladu 2 budeme nuceni provést v příkladu 1 nátěr oken ještě jedenkrát, takže:

Za 6 let zaplatíte	1750	17500	1220	12200
---------------------------	-------------	--------------	-------------	--------------

Oba příklady jasně dokazují, že kvalitní práce – příklad 2 - je ve výsledku levnější, protože vydrží 2x déle!

Tento příklad jasně ukazuje, že veškerá naše snaha musí být směřována na dosažení co nejvyšší životnosti nátěru. Chcete – li ušetřit, nebojte se investovat do kvalitní práce a kvalitních barev - investice se vám brzo vrátí.

PŘEHLED SORTIMENTU BALAKOM, A.S.



BALAKOM
1907

LAZURY

Luxol Extra
Luxol Top
Luxolak
V – Luxolak

NAPOUŠTĚDLA

Luxolin
Aqinol napouštělo

ZÁKLADNÍ BARVY NA DŘEVO

Oknol základ
Oknol základ profi
V – Oknol základ

ZÁKLADNÍ BARVY NA KOVY

Balaprim
Korozin
Protex
Festol
Aquadrim

EMAILY NA KOV

Probal
Unicol radiátor
Balaterm

EMAILY NA DŘEVO

Oknol
V-Oknol

EMAILY NA DŘEVO A KOV

Universal
Balatix
Aqinol Top
Aqinol matný

LAKY NA KOV

Rezolux

LAKY NA DŘEVO

Balatix lak
Lodní lak
UV Lak
Parketol
Parketol profi
V-Komalak
V-UV Lak

LAKY NA DŘEVO A KOV

Komalak lesklý, matný

MALÍŘSKÉ BARVY

Supersil
Silfas základ
Silfas LV
Firnweiss
Biolotos
Unicol na skvrny

JEDNOŠICHTOVKY

Silikondach
Unicol okno
Komaprim
Komaprim profi

VYPALOVACÍ BARVY

Silikon 500 základ
Silikon základ
Silikon 400
Silikon 650
Silikon 500 stříbřenka

SKLENÁŘSKÝ TMEL

Sklenářský tmel
Sklenářský tmel anti-
korozní

NOVINKY

Balaprim - nyní na
kov a dřevo
Universal - nyní
rychleschnoucí díky
uretanalkydu
Classidur Superclassic
Classidur Universal
Primer



Balakom, a.s.

Výroba a prodej barev a laků

Podvihovská 12

747 70 Opava – Komárov

Tel.: + 420 553 692 111, fax: + 420 533 794 724

www.balakom.cz, obchod@balakom.cz

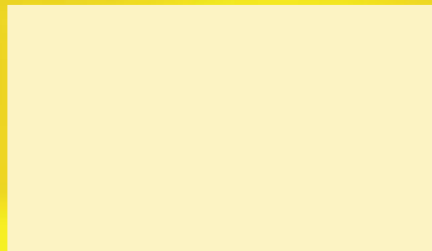


INFOLINKA 800 100 701



Balakom, a.s.,
čestný člen a hlavní partner cechu

Barvy Balakom žádejte u svého specializovaného prodejce:



BALAKOM
1907