



## VISCOsil Color

### SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

#### VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Hydrofobní, paropropustný a vodouředitelný nátěr pro finální povrchovou úpravu nových i starších fasád. Zajišťuje ochranu a barevné sjednocení podkladu.

#### SLOŽENÍ

Organické pojivo, silikonová emulze, minerální plniva, pigmenty a voda.

#### TECHNICKÉ PARAMETRY

Objemová hmotnost:	1,50 kg/dm <sup>3</sup>	
pH:	cca 9,0	
Přidržnost k podkladu:	> 2,0 MPa	ČSN 732577
Mrazuvzdornost po 15 cyklech:	> 1,0 MPa	ČSN 732579
Prostup vodních par-ekvivalentní difúzní tloušťka (Sd):	< 0,20 m	ČSN EN ISO 7783
Rychlost pronikání vody–stupeň propustnosti vody w:	< 0,10 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> )	ČSN EN 1062-3

#### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný a nosný, dostatečně vyzrálý, bez výkvětů, zbaven špíny, prachu, olejů, tuků, vosků, zbytků barvy a jiných materiálů, které mohou snížit přilnavost směsi k podkladu. Tyto je třeba mechanicky odstranit, případně omýt tlakovou vodou nebo párou a následně zajistit vyschnutí podkladu. Podklad napadený houbami nebo řasami je třeba ošetřit vhodným přípravkem a důkladně očistit. **Pro čištění nedoporučujeme použití saponátů.** Podklad nesmí být zmrzlý. Mírně nerovné, méně soudržné nebo popraskané plochy se upraví vhodnou stěrkovou hmotou ze sortimentu VISCO.

Nové omítky musí být vyzrálé. Kontrolu je nutné provést indikátorem vyzrállosti (roztokem fenolftaleinu).

Výše uvedeným postupem připravené podklady se nechají důkladně vyschnout a následně se aplikuje 1x neřaděný penetrační nátěr VISCOpen UNI.

#### ZPŮSOB NANÁŠENÍ

Válečkem, štětkou, stříkáním.

#### ZPŮSOB APLIKACE

Aplikuje se nejdříve 24 hodin po provedení penetrace. Barva má seřízenou viskozitu pro práci s válečkem, v případě potřeby lze ředit max. 10% penetrace nebo vody. Nátěr se nanáší ve dvou vrstvách. Druhý nátěr se provádí až po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Doba schnutí mezi nátěry může být ovlivněna klimatickými podmínkami, při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 65% je nátěr suchý do 24 hodin.

#### TÓNOVÁNÍ

Vyrábí se ve variantách A a C, kde báze A je určena pro světlé až střední odstíny a báze C pro tmavé odstíny.

Možnost tónování v široké škále odstínů. Barevný odstín může vykazovat odchylku od odstínu tištěného vzorníku z důvodu materiálového složení jednotlivých produktů a techniky tisku vzorníku. Nátěr je třeba objednávat najednou v celém množství na ucelenou pohledovou plochu.

#### SPOTŘEBA

na 1m<sup>2</sup> se spotřebuje 0,25-0,40kg ve dvou vrstvách - podle druhu podkladu (např. 0,35 kg na hrubším podkladu Tonachino 1,5mm)

\*Uvedené hodnoty jsou orientační. Spotřebu může ovlivnit zpracovatelská technika a druh podkladu.

Doporučujeme ověřit spotřebu zkouškou na konkrétním podkladu.



## VISCOsil Color

### SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

#### VŠEOBECNÉ POKYNY

Plochy vystavené přímému slunečnímu záření, dešti nebo silnému větru se doporučuje chránit vhodným způsobem po dobu aplikace. Teplota vzduchu a podkladu nesmí být po dobu aplikace a schnutí vyšší než 30°C a nižší než 5°C.

Před zahájením aplikace je třeba zkontrolovat odstín a množství barvy v závislosti na velikosti plochy. Doporučuje se zajistit ochranu prostupujících prvků a přilehlých konstrukcí (oplechování, střešní krytina, chodníky apod.) před znečištěním. V případě, že dojde ke znečištění, je třeba rychle omýt znečištěná místa větším množstvím čisté vody.

Pro nezateplené fasády se doporučuje používat barevné odstíny barvy s hodnotou světelného odrazu (HBW) vyšší než 20. Pro konečné povrchové úpravy ETICS je možné použít jen odstíny s hodnotou světelného odrazu (HBW) vyšší než 25. Použití barevných odstínů konečné povrchové úpravy ETICS s hodnotou (HBW) nižší než 25 je nevhodné z důvodu vysokého teplotního namáhání souvrství ETICS (lze je použít pouze na menší grafické prvky na fasádě po konzultaci s výrobcem). Dodržení těchto podmínek je podmínkou k poskytnutí záruky.

Barva obsahuje účinné látky proti vzniku plísní a růstu řas na jejich povrchu. Úplná barevná shoda je zaručena pouze při tónování produktu z jedné výrobní šarže. Při domíchávání barvy může vlivem obsahu přírodních surovin v jednotlivých výrobních šaržích dojít k nepatrným barevným rozdílům, proto se doporučuje v objednávce uvést datum odběru, případně číslo výrobní šarže a před aplikací barvy provést zkušební vzorky. Při tónování produktu dle předem dodaného vzorku je nutné v rámci objednávky doručit ke kontrole vyrobený vzorek. Případné reklamace rozdílu odstínu nemohou být po aplikaci barvy výrobcem akceptovány.

#### LIKVIDACE ODPADŮ

Nepoužité zbytky výrobků lze po vyschnutí vody ukládat na povolenou skládku odpadů. Likvidace obalů spadá do režimu zákona o obalech v platném znění.

#### BEZPEČNOST PRÁCE

Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní opatření. Používat osobní ochranné prostředky.

Úplné informace z hlediska bezpečnosti a hygienických předpisů viz bezpečnostní list.

#### SKLADOVÁNÍ

V originálním uzavřeném balení při teplotě od +5°C do +25°C po dobu max. 36 měsíců od data výroby. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

#### BALENÍ

Plastový kbelík 5 kg. Paleta – 64 kbelíků = 320 kg.

Plastový kbelík 20 kg. Paleta – 24 kbelíků = 480 kg.