

VISCOsil Top Graffiato

TOP SILIKONOVÁ OMÍTKA TENKOVrstvá - RÝHOVANÁ

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Vodoodpudivá, paropropustná, omyvatelná omítka s vysokou přilnavostí k podkladu pro finální úpravu venkovních a vnitřních povrchů. Vhodná jako konečná povrchová úprava pro ETICS.

SLOŽENÍ

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

SPOTŘEBA

Druh omítky	Zrnitost	Spotřeba kg/m ²
VISCOsil Top Graffiato	1,5	cca 2,4*
VISCOsil Top Graffiato	2,0	cca 2,8*
VISCOsil Top Graffiato	3,0	cca 3,8*

*Uvedené hodnoty jsou orientační. Spotřebu může ovlivnit zpracovatelská technika a druh podkladu. Doporučujeme ověřit spotřebu na konkrétní podklad.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Objemová hmotnost:	cca 1,8 kg/dm ³
Faktor difúzního odporu (μ):	cca 60 – 110
Soudržnost:	> 0,3 MPa
pH:	cca 7,5
Absorpce vody:	W ₃

VHODNÉ PODKLADY

Základní vrstva ETICS, hladké betonové a minerální podklady, vápenocementové a sádrové omítky, cementotřískové a sádrové desky.

NEVHODNÉ PODKLADY

Vápenné omítky a nátěry, olejové nátěry, plasty, dřevo, kov.

Upozornění:

- podklad pro aplikaci musí být chráněn proti nežádoucímu působení vody.
- podklad pro aplikaci nesmí být vodoodpudivý.

PŘÍPRAVA PODKLADU

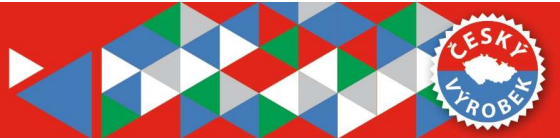
Podklad musí být rovný, suchý, soudržný, vyzrálý, zbavený prachu, starých nátěrů, odbedňovacích nebo jiných separačních prostředků. Rovinnost podkladu je závislá na druhu použité omítky. Doporučená hodnota odchylky rovinnosti na jeden metr by neměla převyšovat hodnotu velikosti zrna použité omítky zvýšenou o 0,5 mm.

Nové podklady: Na základní vrstvu ETICS, betonové povrchy, vápenocementové omítky, cementotřískové desky se aplikuje 1x VISCOsil Fondo.

Staré podklady: Výkvěty, solné povlaky, nesoudržné staré nátěry je třeba mechanicky odstranit, případně omýt tlakovou vodou nebo párou a následně zajistit vyschnutí. Podklad napadený houbami nebo řasami je třeba důkladně očistit, následně ošetřit vhodným přípravkem. Mírně nerovné, méně soudržné nebo popraskané plochy se upraví vhodnou stěrkovou hmotou (např. VISCOflex). Takto upravené podklady se nechají důkladně vyschnout a následně se aplikuje 1x penetrační nátěr VISCOsil Fondo.

ZPŮSOB APLIKACE

Aplikuje se nejdříve 24 hodin po provedení penetrace. Doba schnutí může být ovlivněna klimatickými podmínkami v době aplikace. Aplikace omítek na nedostatečně vyzrálý nebo vlhký podklad může nepříznivě ovlivnit vzhled a životnost omítky. Omítka se těsně před aplikací promíchá míchadlem na malé otáčky vloženým svisle do směsi. Nanáší se nerezovým hladítkem v tloušťce zrna omítky vždy na ucelenou pohledovou plochu



VISCOsil Top Graffiato

TOP SILIKONOVÁ OMÍTKA TENKOVrstvá - RÝHOVANÁ

v jednom barevném odstínu směrem shora dolů v jedné pracovním záběru. Po mírném zavadnutí se vytvoří struktura vodorovným nebo svislým pohybem vhodným hladítkem, které je třeba pro dosažení stejnoměrného vzhledu omítky v celé ploše v průběhu strukturování neustále čistit.

TÓNOVÁNÍ

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

VŠEOBECNÉ POKYNY

Plochy vystavené přímému slunečnímu záření, dešti nebo silnému větru se doporučuje chránit vhodným způsobem po dobu aplikace a zrání omítky. Teplota vzduchu a podkladu nesmí být po dobu aplikace a schnutí vyšší než 30°C a nižší než 5°C. Doba schnutí omítky je závislá na klimatických podmínkách (cca 24 h při teplotě vzduchu 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65%).

Před zahájením aplikace je třeba zkontrolovat odstín, zrnitost, množství omítky v závislosti na velikosti plochy a zrnitosti omítky. 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. Omítka obsahuje účinné látky proti vzniku plísní a růstu řas na jejich povrchu.

Pro nezateplené fasády se doporučuje používat barevné odstíny omítky 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.

Úplná barevná shoda je zaručená pouze při tónování produktu z jedné výrobní šarže. Při domíchávání omítky 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 omítky 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 omítky 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. Výrobce uzavřel smlouvu o sdruženém plnění s firmou EKO-KOM a.s., Praha.

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. 12 měsíců od data výroby. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

BALENÍ

Plastový kbelík 25 kg, paleta – 24 kbelíků = 600 kg.