

silikonový fasádní nátěr



## definice výrobku

Fasádní nátěr obsahující silikonovou disperzi, připravený k přímému použití, se systémovou penetrační **silikonový podkladní nátěr G500**.

## použití

Univerzálně použitelný vodou ředitelný fasádní nátěr určený k barevnému ztvárnění nových fasád, ale i při jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. Je vhodný také k přetírání všech typů tenkovrstvých omítek, starších pevných a voděodolných nátěrů nebo tradičních omítek tzv. břizolitového typu.

## složení

Důležitými složkami výrobku jsou vápencové plnivo, vysoce hodnotné pigmenty, mikrovláknno, silikonová disperze.

## podmínky pro zpracování

Teplota podkladu a vzduchu nesmí klesnout pod +5 °C. Při provádění je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu záření, větru a dešti. Při podmínkách podporujících rychlé zasychání fasádního nátěru (teplota nad +25 °C, silný vítr, vyhřátý podklad apod.) musí zpracovatel zvážit všechny okolnosti (včetně např. velikosti plochy) ovlivňující možnost správného provedení, zvláště napojování. Při podmínkách prodlužujících zasychání (především nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu) je třeba počítat s pomalejším zasycháním a tím možným poškozením deštěm i po více než 12 hodinách.

Další informace jsou na straně „Práce a počasí“.

## všeobecné požadavky na podklad

Vhodnými podklady jsou dle platných norem a postupů zhotovené vápenocementové, cementové a polymercementové malty, omítky a beton. Podklady musí být pevné, suché, bez trhlin a prachu, prosté odlupujících se částí. Nově zhotovené podkladní omítky musí být provedeny s pravidelnou strukturou a musí být dostatečně vyzrálé (týká se především nových a vyspravovaných minerálních, břizolitových a štukových omítek). Podklad musí mít stejnou savost a strukturu v celé ploše. Vhodným podkladem jsou také tenkovrstvé omítky.

## upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při doobjednávání je nutné uvádět číslo první vyrobené šarže. Různé výrobní šarže nepoužívat v ucelené ploše.

V případě tzv. barevného sjednocení povrchu tenkovrstvých probarvených omítek beze změny odstínu se provede pouze jedna krycí vrstva nátěrem naředěným max. do 2 % vody.

**Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné.** Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.



## rovnost podkladu

Podklad musí být dostatečně rovný, veškeré nerovnosti a nedostatky fasádní nátěr pouze kopíruje. Při přetírání strukturovaných omítek může velmi mírně ovlivnit strukturu omítky.



## podkladní nátěr

K penetraci podkladu se používá **silikonový podkladní nátěr** ředěný v poměru 1:1 čistou vodou. Zjednodušenou formou penetrace je použití 1 dílu **weber.ton micro V** ředěného 2 díly čisté vody.



## ředění

Fasádní hmota je připravena k přímému použití. V případě potřeby (především při nanášení na tenkovrstvé a strukturované omítky) je možné **první vrstvu nátěru** ředit do 5 % čistou vodou. **Druhá krycí vrstva** se naředí maximálně 2 % vody. Jiný způsob ředění a aplikace na nové podklady je nutné konzultovat s výrobcem.



## nářadí

Fasádní váleček, malířská štětka, případně vhodné stříkácí zařízení. Unimixer a vrtačka nebo speciální míchadlo s možností regulace otáček.



## čištění

Nářadí, nádoby a nástroje je nutné před zaschnutím očistit vodou. Všechny výplně otvorů (včetně rámců), parapety a ostatní konstrukce na fasádě je třeba chránit před ušpiněním nebo ihned po ušpinění očistit čistou vodou.



QR-kód odkazuje na produktovou stránku výrobku na našem webu



## ! Nejdůležitější vlastnosti

- propustný pro vodní páry
- výborné krycí schopnosti
- odolný vůči povětrnostním vlivům
- odolný UV záření
- velmi pružný
- široký výběr odstínů
- vhodný na sanační omítky
- vyztužený mikrovlákný pro překlenutí vlasových trhlin
- vysoce vodoodpudivý
- dlouhá životnost

## aplikace



### příprava

Penetrace se provádí vodou ředěným silikonovým podkladním nátěrem G500, zpravidla 1 den předem.



### aplikace

Před použitím je nutné fasádní nátěr řádně promíchat míchadlem do homogenní konzistence, případně dle doporučení doředit čistou vodou.



Fasádní nátěr se nanáší na dostatečně zaschnutý podkladní nátěr běžným postupem fasádními válečky nebo malířskou štětkou (resp. stříkáním) ve dvou vrstvách. Nanesený materiál nesmí před napojením zavadnout. První vrstva se nanáší do kříže tak, aby došlo k rovnoměrnému roznesení hmoty po povrchu. Ucelené plochy provádět bez přerušení.



Druhá vrstva se aplikuje po vyschnutí prvního nátěru, zpravidla s technologickou přestávkou 24 hodin. Musí se aplikovat pouze v jednom směru. Do již zavadnuté plochy se nelze vracet a dodatečně ji upravovat.



### přechody odstínů

Přechody barev a odstínů v jedné ploše je možné vytvářet pomocí pásky (viz strany „Problémy a řešení“).



název	spotřeba	číslo výrobku
weber.ton micro V	0,40 kg/m <sup>2</sup>	NFSON + č. odstínu

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

### barevné odstíny

Barevné odstíny podle vzorkovnice weber color line 2013 bez odstínů označených exclusive. Některé odstíny mají příplatek podle platného ceníku 2013.

### balení

V 5 a 25 kg PE obalech, 600 kg/paleta. Silikonový podkladní nátěr v 1 a 10 kg PE obalech.

### skladování

12 měsíců od data výroby v dosud neotevřených originálních obalech při teplotách od +5 °C do +25 °C. Chránit před mrazem a přímým sluncem.

### ► bezpečnost práce

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

### ► likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

**Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!**

### systemové výrobky

název	číslo výrobku
silikonový podkladní nátěr	G500

