

## ELASTICKÝ FASÁDNÍ NÁTĚŘ SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŘASÁM A PLÍSNÍM



### Definice výrobku

Elastický fasádní nátěr obsahující organické pojivo silikonovou disperzi, připravený k přímému použití, se systémovou penetrací **weberpodklad A**.

### Složení

Důležitými složkami výrobku jsou vápencové plnivo, vysoce hodnotné pigmenty, organické pojivo.

### 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

Vhodné podklady jsou dle platných norem a postupů zhotovené vápencementové, cementové a polymercementové malty a omítky. Podklad musí být pevný, suchý, čistý, bez prachu a odlupujících se částí. Nátěr je schopen přemostovat trhliny do šířky 0,5 mm. Nově zhotovené podkladní omítky musí být provedeny s pravidelnou strukturou a musí být vyzrálé. Týká se to především nových a vyspravovaných minerálních, břizolitových a štukových omítek. Podklad musí mít stejnou nasákovost a strukturu v celé ploše. Vhodným podkladem jsou také tenkovrstvé omítky.

### Rovnost podkladu

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

### Podkladní nátěr

K penetraci podkladu se používá podkladní nátěr **weberpodklad A** ředěný v poměru 1 díl **weberpodklad A** k 5 - 8 dílům vody podle sálosti podkladu.

### 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.

### Nářadí

Fasádní váleček, malířská štětka, případně vhodné stříkací zařízení. Míchací hřídel a vrtáčka nebo speciální míchadlo s možností regulace otáček.

### Čištění

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

### Použití

Univerzálně použitelný fasádní nátěr určený k barevnému ztvárnění nových fasád, ale i při jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. Nátěr je schopen přemostovat trhliny v podkladu do šířky 0,5 mm. Má zvýšenou odolnost proti růstu řas a plísní. Je vhodný také k přetírání všech typů tenkovrstvých omítek, starších pevných a voděodolných nátěrů nebo tradičních omítek včetně minerálních omítek břizolitového typu.

### Barevné odstíny

Barevné odstíny podle vzorkovnice **weber color line** od roku 2013.

Při použití na vnější tepelné izolační kompozitní systémy, zvláště na osluněné plochy, se doporučuje používat pouze odstíny s koeficientem HBW minimálně 25. Některé odstíny mají příplatek podle aktuálně platného ceníku. Při potřebě použití odstínu s nižším HBW lze využít technologii **weberreflex** (str. 146), popř. jiná opatření po konzultaci s výrobcem.

Jednotlivé výrobní šarže mohou mít mírně odlišný odstín od barevného vzorníku, pro doobjednání je proto třeba uvádět čísla šarží.

### Spotřeba

Viz tabulka.

### Balení

V 5 a 25 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.

### Upozornění

Dodatečně 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 bez změny odstínu se provede pouze jedná 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.

### 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!**



## Aplikace



### příprava

Penetrace se provádí vodou ředěným podkladním nátěrem **weberpodklad A**, zpravidla 1 den předem.



### aplikace

Před použitím je nutné fasádní nátěr řádně promíchat míchadlem do homogenní konzistence, případně dle doporučení doředit čistou vodou. Ucelenou plochu je třeba provádět z jedné výrobní šarže.



Fasádní nátěr se nanáší na dostatečně suchnutý 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 Weber řešení“).



Č. výrobku

NFELA+ č. odstínu

Balení

5 kg, 25 kg



## Nejdůležitější vlastnosti

- vysoce elastický nátěr se schopností přemostování trhlin do 0,5 mm
- maximálně odolný proti růstu řas a plísní
- dvojitě molekulární síťování struktury nátěru zajišťuje jeho pružnost a nízkou špinivost
- hydrofobní
- vysoce krytý
- faktor difuzního odporu  $\mu = 450$
- vhodný pro renovace fasád

Systémové výrobky  
weberpodklad A

NPA100

Název	Spotřeba	Číslo výrobku
<b>weber-ton elastik</b>		<b>NFELA+ č. odstínu</b>
na hladký povrch	0,40 kg/m <sup>2</sup>	
na hrubý povrch	0,65 kg/m <sup>2</sup>	

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