

STRUKTUROVANÝ FASÁDNÍ NÁTĚR

**Definice výrobku**

Jednoduše zpracovatelná probarvená fasádní nátěrová hmota obsahující organické pojivo připravená k přímému použití se systémem penetrační **weber.podklad A**. Vyrábí se ve dvou zrnitostech.

Složení

Důležitými složkami výrobku jsou vápencové plnivo odpovídající zrnitosti, 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 fasádní hmoty (teplota nad +25°C, silný vítr, vyhřátý podklad apod.) musí zpracovatel zvažít 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. Podklady musí být pevné, suché, bez trhlín a prachu, prosté odlupujících se částí. Nově zhotovené podkladní vrstvy musí být provedeny s rovinným povrchem a musí být dostatečně vyzrálé. Podklad musí mít stejnou savost a strukturu v celé ploše. Pro variantu **weber.rudicolor** jsou vhodným podkladem také minerální a pastovitě tenkovrstvé omítky.

Rovnost podkladu

Podklad musí být dostatečně rovný, veškeré nerovnosti a nedostatky fasádní hmota **weber.rudicolor** a **weber.rudicolor Z** zpravidla kopíruje.

Podkladní nátěr

K penetraci podkladu se používá **weber.podklad A** ředěný čistou vodou v poměru 1 díl **weber.podklad A** k 5–8 dílům vody nebo se použije **weber.rudicolor** ředěný 1:3 čistou vodou.

Ředění

Fasádní hmota je připravena k přímému použití, **weber.rudicolor Z** se neředí. V případě potřeby (především při nanášení na tenkovrstvé omítky) je možné **weber.rudicolor** ředit do 10% čistou vodou. Poslední krycí vrstva se neředí.

Nářadí

Moltaprenový váleček, fasádní váleček, malířská štětka, 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 rámu), parapety a ostatní konstrukce na fasádě je třeba chránit před ušpiněním nebo ihned po ušpinění očistit čistou vodou.

Použití

K barevnému ztvárnění, případně vytvoření strukturovaného povrchu (**weber.rudicolor Z**) při vytváření nových fasád, jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. **Weber.rudicolor** je vhodný také k přetřírání tenkovrstvých omítek.

Barevné odstíny

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

Při použití na vnější tepelně izolační kompoziční 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 **weber.reflex** (str. 152), popř. jiná opatření po konzultaci s výrobcem.

Spotřeba

Viz tabulka.

Balení

Ve 25 kg PE obalech, 16 ks - 400 kg/paleta
V 15 kg PE obalech, 30 ks - 450 kg/paleta.

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.

Dle použitého typu válečku je možno dosáhnout rozdílných výsledných struktur.

U aplikací tmavších odstínů **weber.rudicolor** (bez zrna) na hladký povrch je nutno velmi dbát na pečlivost při napojování.

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 započetím 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 **weber.podklad A** nebo přímo vodou ředěnou hmotou **weber.rudicolor**, zpravidla 1 den předem.



aplikace

Před použitím je nutné fasádní hmotu řádně promíchat míchadlem do homogenní konzistence.



Fasádní hmota se nanáší běžným postupem fasádními moltoprenovými válečky (**weber.rudicolor** i malířskou štětkou) 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 musí aplikovat pouze v jednom směru. Do již zavadtuté plochy se nelze vracet a dodatečně ji upravovat.




přechody odstínů

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





Č. výrobku  viz tabulka

Balení  25 kg, 15 kg



Nejdůležitější vlastnosti

- připravený k přímému použití
- otěruvzdorný
- volbou použitého válečku lze mírně měnit strukturu
- široký výběr odstínů
- nátěrová hmota se zrnitou strukturou

Název	Spotřeba 	Číslo výrobku 
weber.rudicolor (fasádní váleček)	0,45 kg/m ²	NF90 + č. odstínu
weber.rudicolor (moltoprenový váleček)	0,8 kg/m ²	NF90 + č. odstínu
weber.rudicolor Z	1,5 kg/m ²	NF91 + č. odstínu

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

Systémové výrobky
weber.podklad A

NPA100