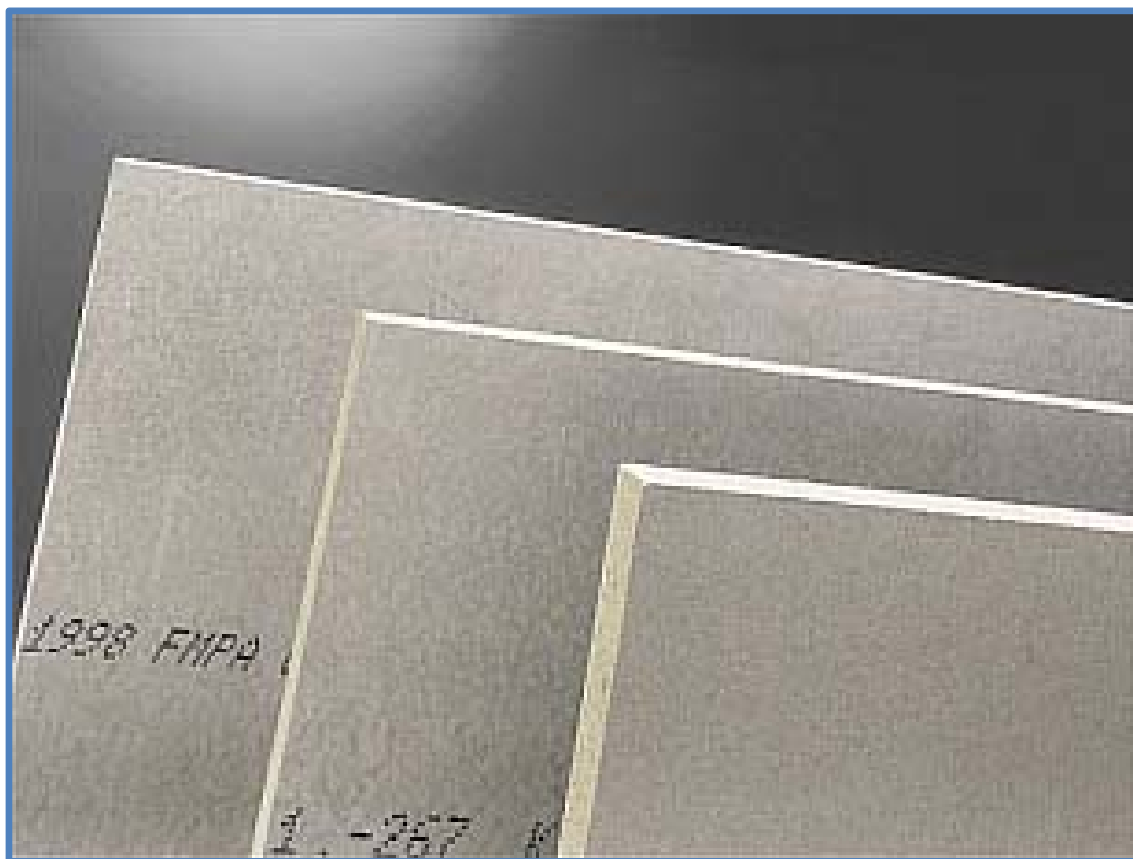


Pracovní postup Cemix: Barevné nátěry desek Cetris a Cembrit



Pracovní postup Cemix: Barevné nátěry desek Cetris a Cembrit

Obsah

1	Oblast použití	3
2	Podmínky při aplikaci	3
3	Pravidla aplikace	3
4	Skladba nátěrového systému	4
5	Způsob aplikace	4
6	Závěrečné upozornění	4

Údaje, zobrazení a technické popisy, obsažené v tomto pracovním postupu, jsou pouze obecnými návrhy vzorků a detailů, představujícími principiální popis technického řešení. Ve vlastním zájmu je třeba u příslušného stavebního záměru zpracovatelem / zákazníkem zkontrolovat aplikovatelnost a úplnost. Během aplikace výrobků je třeba respektovat také údaje o nich uváděné v příslušných technických listech a na obalech součástí systému.

1 Oblast použití

Tento nátěrový systém (skladba nátěrů + technologický postup) je určen pro aplikaci barevných nátěrových hmot na povrchově neupravené cementotřískové desky Cetris a cementovláknité desky Cembrit RAW/FDH.

2 Podmínky při aplikaci

- nátěr lze zpracovávat za teploty vzduchu a podkladu od +5 °C a za dodržení všech podmínek uvedených v technickém listu výrobku
- relativní vlhkost vzduchu při aplikaci a vysychání nátěrů musí být do 80 % r.v.v.,
- při teplotě +20 °C a vlhkosti 50 % r.v.v. vyschne jedna vrstva nátěru do 4 hodin, při nižších teplotách a zejména vyšších vlhkostech vzduchu se vysychání prodlužuje,
- při relativní vlhkosti vzduchu nad 90 % vysychání vodou ředitelného nátěru téměř neprobíhá (k tomu může dojít např. při rychlém ochlazení vnějšího vzduchu, v noci, za deště a po dešti, za mlhy, při nízkých teplotách),
- nátěr musí být během aplikace a po aplikaci chráněn před extrémně rychlým vyschnutím účinkem přímého slunečního záření a větru, dále musí být do doby úplného vyschnutí chráněn před deštěm a kondenzací vody na povrchu desky.

3 Pravidla aplikace

- Desky musí být instalovány v souladu s pokyny výrobce desek.
- Desky musí být instalovány a upevněny tak, aby nevznikaly místa, na kterých se může zdržovat srážková voda a deska by tak mohla být delší dobu ve styku s vlhkostí. Chybné je např. uchycení desek do „U“ profilu, kdy ve spodním U-profilu dochází k zadržování vody, nebo instalace desek ve vodorovné poloze, kdy se může na povrchu desek zdržovat sníh a dešťová voda.
- Základní nátěr je nutné vždy aplikovat i na zadní stranu desek (před montáží).
- Povrch desek musí být suchý, nevětravý, čistý, bez mastnot a olejů.
- Desky je nutné vždy nejdříve upravit základním nátěrem (snížení nasákavosti, zajištění adheze).
- V případě přiznaných spár mezi deskami, musí být upraveny stejným nátěrovým systémem i hrany desek.
- Nanášení další vrstvy nátěru je možné až po úplném vyschnutí předešlé vrstvy.
- Nanášení nátěrů musí být provedeno v souladu s pokyny v technických listech nátěrových hmot.
- Podklad pro nanášení nátěru musí být pevný, soudržný, čistý bez prachu, nečistot, mastnoty apod.

Poznámka: Při obnově starších nátěrů je nutno zohlednit stav stávajícího nátěru a jeho typ (složení). Povrch je vhodné před přetřením zdrsnit a očistit. Pro přetření je doporučeno užít barvu stejného složení jako původní nátěr.

4 Skladba nátěrového systému

	Název nátěrové hmoty	Popis a aplikace	Spotřeba nátěru
Základní nátěr	Cemix Penetrace ASN	Vodou ředitelná nátěrová hmota, aplikace válečkem	0,25 kg/m ²
Vrchní nátěr	Cemix Elastický fasádní nátěr nebo	Vodou ředitelná nátěrová hmota, aplikace válečkem ve dvou vrstvách	1,05 kg/m ² *
	Cemix Silikonový fasádní nátěr nebo		0,3 - 0,5 kg/m ² *
	Cemix Akrylátový fasádní nátěr		0,3 - 0,5 kg/m ² *
	Cemix CEMPAINT EXTRA		0,3 - 0,5 kg/m ² *

*spotřeba ve dvou vrstvách

5 Způsob aplikace

Aplikaci nátěrů je možno provádět ručně pomocí válečku. Pro tento způsob zpracování se doporučuje váleček s krátkým vlasem určený na hladké až mírně strukturované povrchy.

6 Závěrečné upozornění

Údaje, zobrazení a technické popisy, obsažené v tomto dokumentu, jsou pouze obecnými návrhy vzorků a detailů, představujícími principiální popis technického řešení. Ve vlastním zájmu je třeba u příslušného stavebního záměru zpracovatelem / zákazníkem zkontrolovat aplikovatelnost a úplnost. Během aplikace výrobků je třeba respektovat také údaje uváděné v příslušných technických listech a na obalech výrobků.

LB Cemix, s.r.o. si vyhrazuje právo provést v tomto dokumentu změny, které jsou výsledkem vývoje technického poznání. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání. Aktuální verzi postupu naleznete vždy na internetové adrese: www.cemix.cz.