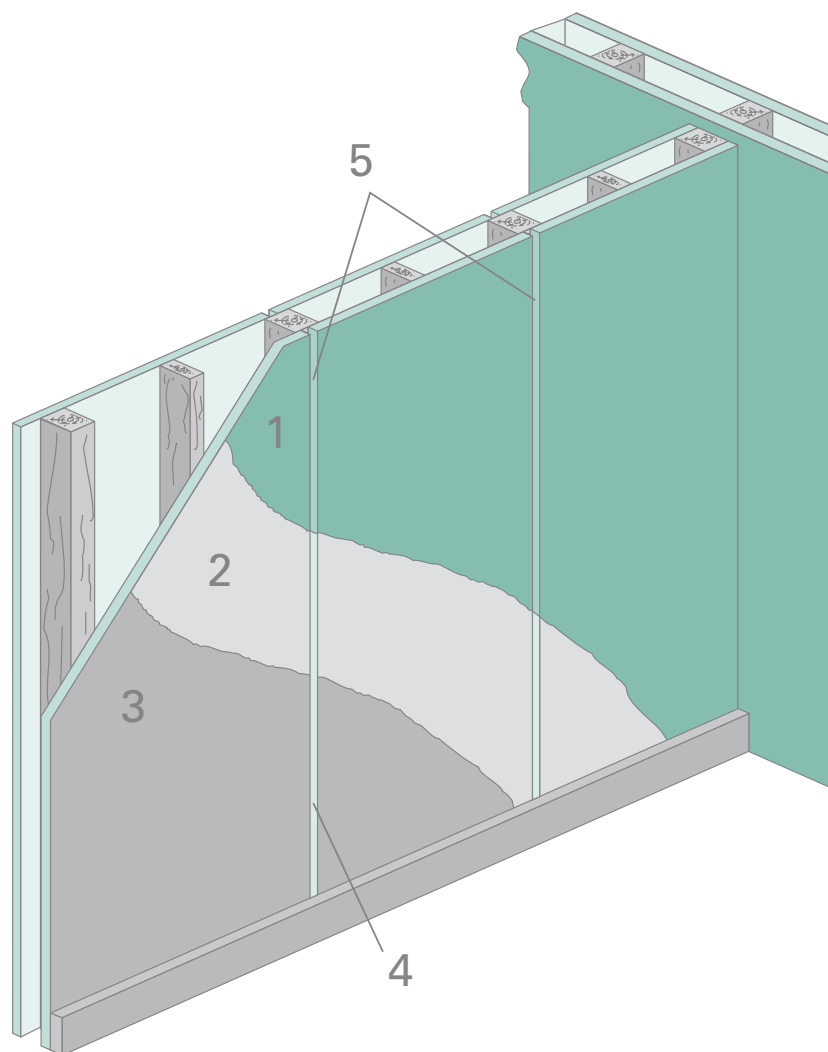




6.2 Nátěry

CZ

Nátěr desky CETRIS® je často používaná povrchová úprava. Při aplikaci povrchových úprav na cementotřískové desky je nutné respektovat složení desek CETRIS®. Je třeba především zohlednit, že základní cementotřísková deska CETRIS® BASIC je konstrukční materiál s přípustnými drobnými defekty v lícové i rubové ploše. Charakteristika povrchu cementotřískových desek CETRIS® I. jakosti je uvedena v publikaci Podklady pro projektování a realizaci staveb v kapitole 2.6 *Parametry expodovaných desek*. Zadní – rubová strana desek (z výroby opatřená digitálním potiskem) má více poréznější povrch a může zde docházet k vyššímu počtu drobných defektů ve srovnání s lícovou stranou.

Doporučený postup pro aplikaci nátěru:

- před nátěrem je nutné odstranit z plochy viditelné částice dřevěných třísek a kůry (vydloupnout špachtlí). Tato místa je pak nezbytné následně zatmelit dvousložkovými polyesterovými tmely do venkovního prostředí. Stejným způsobem se tmelí drobné nerovnosti v ploše (prohlubně, rýhy). Tmel se musí přebrousit. Samotné natírání je možné nejdříve po 18 hodinách od přebroušení.
- povrch desek CETRIS® musí být suchý, čistý, bez mastnot a olejů. Zejména na hranách může zůstat prach a nečistoty z opracování (řezání, frézování apod.). Proto je nutné hrany před nátěrem přebrousit smirkovým papírem o zrnitosti 80 a zbavit prachových nečistot
- desku je nutné opatřit základním nátěrem (stabilizace povrchu, snížení

nasákavosti, sjednocení podkladu). **Základní nátěr je nutno aplikovat na všechny plochy – líc, rub i hrany!**

- pro nátěry je nutné užít barvy doporučené výrobcí pro cementový podklad
- ve skladbě produktů je třeba užít ucelený systém a dodržet předepsaný technologický postup (zejména způsob nanášení, technologické přestávky)
- nátěrové hmoty musí obsahovat pigmenty stabilní v alkalickém prostředí. Nestabilní pigmenty mohou vést ke změnám barevných odstínů.

Pro zajištění rovnoměrné povrchové úpravy je nutno i rubovou stranu opatřit ochranným základním nátěrem.

Z estetického hlediska je možné použít desky CETRIS® se sraženou hranou. Pro nepřiznávané spáry, musí být použit systém celoplošného stěrkování, viz dále.

Upozornění: Při obnově starších nátěrů je nutno zohlednit stav stávajícího nátěru a typ použité barvy (složení). Povrch desky je nutné před přetřením zdrsňit, očistit.

Pro přetírání je doporučeno použít barvu stejného složení jako byl původní nátěr.

- 1 cementotřísková deska CETRIS®
- 2 základový nátěr
- 3 finální nátěr
- 4 trvale pružný spárovací tmel
- 5 dilatační spára

